

–ACTA VALORACIÓ SOBRE B –
PROCEDIMENT OBERT NO SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA EL
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LA SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I
VERTICAL PER A LA ZONA BAIXES EMISSIONS I LA ZONA D'ESTACIONAMENT
REGULAT FINANÇAT EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ TRANSFORMACIÓ I
RESILIÈNCIA AMB FONNS NEXT GENERATION EU

LLOC	Viladecans	REFERÈNCIA ACTUACIÓ	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LA SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I VERTICAL PER A LA ZONA BAIXES EMISSIONS I LA ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT
DATA	20 d'octubre de 2023	NÚM. EXPEDIENT	22/064

Hi assisteixen:

President/a:	Sr. Jose Antonio Molina Flores, Gerent de S.P.M Viladecans Qualitat, S.L., o persona en qui delegui
Vocal:	Sr. Joan Carles Lopez Méndez, Gerent de Viladecans Grup d'Empreses Municipals o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Albert Diaz Menéndez, Cap del Departament Financer del Grup d'Empreses Municipals Viladecans S.L., o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Sergio Rodríguez , Cap de Comunicació de S.P.M Viladecans Qualitat, S.L. o persona en qui delegui.
Secretari/a:	Sra. Consuelo Cid Gil, Advocada del Departament de Serveis jurídics del Grup d'Empreses Municipals Viladecans S.L.,

Antecedents

- Atès que en data 09 de juny del 2023 es va publicar al perfil de SPM Viladecans Qualitat ("VIQUAL") integrat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya ("PSCP"), l'anunci de licitació del procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada per a la contractació del subministrament, instal·lació i col·locació de senyalització vertical, aplicació de senyalització horitzontal i fresat de paviment, per la Zona de Baixes Emissions (ZBE) i per l'ampliació de la Zona d'Estacionament Regulat (ZER) finançat en el Marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència amb fons Next Generation EU.
- Atès que en data 14 de juliol del 2023 a les 14:00h va finalitzar el termini per a presentar les propostes al procediment de referència, a través del Sobre Digital i, segons consta a data d'avui a la pàgina web del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya, no es va produir cap afectació a l'eina de Sobre Digital durant l'últim dia de presentació de propostes.
- Atès que en data 7 de setembre de 2023 es va constituir la Mesa de Contractació, l'objecte de la sessió és l'obertura i qualificació del sobre A contenidor de la documentació administrativa general, per optar a l'adjudicació del contracte del procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada per a la contractació del subministrament, instal·lació i col·locació de senyalització vertical, aplicació de senyalització horitzontal i fresat de paviment, per la Zona de Baixes Emissions (ZBE) i per l'ampliació de la Zona d'Estacionament Regulat (ZER) finançat en el Marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència amb fons Next Generation EU i va acorda declarar admesa a la licitació.

4. Les següents empreses van presentar oferta a la present licitació:

Licitador núm. 1

Empresa: TEVASENYAL, S.A.

NIF: A23377674

Data de presentació : 12/07/2023 12:48:49

Registre: E/000110-2023

Lot: 3-4-5-6

Licitador núm. 2

Empresa: SEÑALIZACIONES VILLAR S.A

NIF: A42004598

Data de presentació: 13/07/2023 09:52:54

Registre: E/000111-2023

Lot: 3-4

Licitador núm.3

Empresa: SEÑALIZACIONES JICA S.A

NIF: A59334680

Data de presentació: 14/07/2023 11:21:25

Registre: E/000112-2023

Lot: 1-2-3-4

Licitador núm.4

Empresa: CINNIA TECH SLU

NIF: B60070505

Data de presentació: 14/07/2023 12:38:34

Registre: E/000113-2023

Lot: 3, 4, 5, 6

Licitador núm.5

Empresa: SABAVIAL SL

NIF: B66922451

Data de presentació: 14/07/2023 12:51:34

Registre: E/000114-2023

Lot: 1, 2

Licitador núm.6

Empresa: Lonix Invest S.L.

NIF: B62730171

Data de presentació: 14/07/2023 13:06:51

Registre: E/000115-2023

Lot: 1-2

Licitador núm.7

Empresa: LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.

NIF: A12329827

Data de presentació: 14/07/2023 13:56:13

Registre: E/000116-2023

Lot: 3, 4

Licitador núm.8

Empresa: PROSEÑAL S.L.U.

NIF: B59720987

Data de presentació: 14/07/2023 14:00:41

Registre: E/000117-2023

Lot: 1, 2, 3, 4, 5, 6

5. En data 19 de setembre del 2023 la Mesa de Contractació es reuní per qualificar les esmenes de la documentació presentada en el sobre A, requerida al licitador núm.6 LONIX INVEST S.L com la seva acceptació i/o rebuig, per optar a la licitació del contracte del subministrament, instal·lació i col·locació de senyalització vertical, aplicació de senyalització horitzontal i fresat de paviment, per la Zona de Baixes Emissions (ZBE) i per l'ampliació de la Zona d'Estacionament Regulat (ZER) finançat en el Marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència amb fons Next Generation EU.
6. A la vista de la documentació presentada, la Mesa va procedir a acceptar la documentació aportada per esmenar les deficiències del sobre A, i en conseqüència admetre al licitador núm. 6 LONIX INVEST S.L.
7. En data 19 de setembre de 2023 la Mesa de Contractació va procedir a l'obertura del sobre B.

Desenvolupament de la sessió

Examinades les ofertes presentades i admeses, es procedeix a la valoració de la plica d'acord amb els criteris subjectes a judici de valor continguts al Plec de Clàusules Administratives Particulars i a la informació continguda al Plec de Prescripcions Tècniques, sent la puntuació màxima d'aquest apartat de 47.50 punts.

LOT 1.- SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE LA ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

Licitador 3	
Nom empresa: SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	37.45 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Vialine aportant totes les fitxes tècniques per tota la tipologia de colors necessaris per aquesta licitació. Aporta també un certificat europeu CE i de conformitat del producte.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 1.25 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, a més aporta un certificat on garanteix un nivell P6 i P7, els nivells màxims.

També descriu la idoneïtat per ambient marí per la tipologia de pintura que es tracta i garanteix que el producte mantindrà les característiques i l'aspecte durant 24 mesos sense problemes. Posa com exemple el Park&Ride que han pintat al mateix municipi de Viladecans.

Finalment, fa referència a la seva idoneïtat per pintar a sobre de línies de pintura desgastades, la qual cosa es considera molt positiu degut a que s'haurà de repintar les antigues, tal i com es descrivia en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. A més, aporta certificat CE de la màquina.

No obstant, no descriu al detall la màquina, ni descriu la resta de màquines a utilitzar, com la fresadora de paviment asfàltic.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 2.80 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

La mateixa empresa disposa de senyals noves, ja que també es dedica a la senyalització vertical, per tal de senyalitzar les obres a l'hora d'aplicar la pintura.

El licitador, a més, també ofereix sense cost per l'S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. a realitzar els treballs en horari nocturn i/o en caps de setmana per evitar problemes de trànsit.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 2.40 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a realitzar 10 places al dia i a subministrar els productes en 8 dies. En el temps d'arribada al material es comprometen a començar les feines de pre-senyalització, generant una millora en els terminis.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en alguns dels terminis.

Puntuació..... 3.70 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Diagrama de Gantt definit per fases d'obra molt complet i detallat. Per obtenir la puntuació màxim hauria d'haver descrit cadascuna de les tasques més detalladament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta Diagrama de Gantt i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte a aplicar i descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, així com els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza, així com l'exhaustivitat en la selecció de proveïdors, als quals se'ls hi demana la certificació ISO 9001.

L'empresa licitadora redactarà un Pla d'Autocontrol de Qualitat segons totes les peticions de la Direcció Facultativa, a més d'un Sistema d'Assegurament de la Qualitat i la realització de proves "in situ" per validar els assajos previs del producte.

No es pot atorgar la puntuació màxima ja que no comenta l'etiquetatge ambiental dels vehicles que realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de comprovacions, Pla d'assegurament de Qualitat, de Proves del sistema i Pla de Proves.

A més del cap d'obra, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat per verificar i fer el seguiment de tots els productes i la seva aplicació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

A més del cap d'obra, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat per verificar i fer el seguiment de tots els productes i la seva aplicació, però no descriu si posteriorment a la seva aplicació es realitzarà un seguiment de l'estat de la pintura.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, però sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.70 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors. A més, aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat i mediambient, valorat molt positivament. Inclou tots el CV del personal destinat al projecte.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 3.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora només treballa amb productes que disposin del Dispositiu de Garantia de Qualitat Ambiental. Aporta tots els certificats normatius a nivell nacional i internacional.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta un Pla de Vigilancia Ambiental i un Pla de Gestió de Residus.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza el reciclatge de vidre en els seus productes.

Finalment, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de mediambient per verificar i fer el seguiment de tot el procés d'execució.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 4.40 / 4.50 punts

Licitador 5	
Nom empresa: SABAVIAL, S.L.	
Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	10.10 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador no aporta informació sobre el producte utilitzat ni certificats.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall respecte els certificats de qualitat dels productes.

Puntuació..... 0.00 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador no aporta cap descripció ni documentació respecte aquest aspecte.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 0.00 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, amb un únic dipòsit de 40 litres. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. No aporta certificat CE de la màquina.

El licitador també descriu la fresadora i ofereix la possibilitat d'utilitzar una màquina capaç de realitzar 2000 ml al dia en línia recta, adequada per pintar carreteres, però per zona d'estacionament regulat urbana no aporta grans beneficis.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 1.70 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització 48 hores abans i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

L'empresa disposa de senyalització, la qual descriu, i cons, però no comenta el tema de les valles..

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense aportar elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 0.90 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a realitzar 1800 ml al dia i a subministrar els productes en 2 dies des de la petició, la qual cosa supera els mínims requerits en el PPTP.

L'empresa disposa d'un software per tramitar i fer el seguiment de les peticions.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots dels terminis.

Puntuació..... 3.90 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora no presenta cap cronograma ni cap Diagrama de Gantt. No descriu les tasques, ni ho separa per fases d'obra.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall respecte la planificació i la separació per fases i fites.

Puntuació..... 0.00 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora no aporta cap certificat de qualitat del producte a aplicar ni descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, ni els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 0.00 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els controls que es realitzen als productes un cop arriben a la seva propietat.

No fa esment en cap moment de la redacció del Pla d'Autocontrol de Qualitat ni de l'etiquetatge ambiental dels vehicles.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 0.40 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera els controls que realitza en els productes quan s'apliquen.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 0.70 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

L'empresa licitadora no fa cap referència als controls posteriors a l'aplicació de la pintura ni a cap seguiment posterior.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.20 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora no aporta els perfils ni els CV mínims requerits en el PPTP. Descriu que disposa de tres equips de producció per l'execució de projectes els quals inclouen dos oficials i un peó, però no descriu si disposa d'un enginyer tècnic, la qual cosa és un requisit mínim.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte el personal aportat, l'experiència i les titulacions.

Puntuació..... 0.20 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora no aporta dades del comercial, gerència o persona de contacte en el desenvolupament del projecte. Aporta un organigrama on descriu els càrrecs d'aquesta empresa.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte el personal aportat, l'experiència i les titulacions.

Puntuació..... 0.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora no aporta la descripció de la gestió de residus en la fabricació, ni certificats nacionals o internacionals dels productes, així com la descripció d'ús de materials reciclats o reutilitzats.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 0.00 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora no aporta certificats de compliment de la normativa en Sistema de Gestió Mediambiental. No obstant, aporta un Pla de Gestió de Residus.

L'empresa potencia la reutilització i el reciclatge dels productes.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats amb alguna omisió d'informació respecte el procés de gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus en l'execució.

Puntuació..... 1.90 / 4.50 punts

Licitador 6

Nom empresa: **LONIX INVEST, S.L.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **28.45 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Faplisa aportant totes les fitxes tècniques per tota la tipologia de colors necessaris per aquesta licitació. No aporta certificat europeu CE.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 0.75 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, però no queda clar la durabilitat que ofereix el producte.

No fa referència a la seva idoneïtat per l'ambient marí de Viladecans.

Els criteris descrits en la memòria tenen alguna incoherència i manca de detall, amb incongruències respecte la resistència al trànsit i a l'ambient marí.

Puntuació..... 1.10 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. A més, disposa de dos dipòsits que permet disposar de dos colors de pintura, molt adequat per l'estacionament regulat. Compleix ISO, però no aporta certificat CE de la màquina.

El licitador descriu al detall la màquina principal, així com la fresadora de paviment asfàltic i l'aspiradora.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització (una setmana abans) i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

L'empresa disposa de senyals P-18, cons i valles de plàstic per senyalitzar i ofereix personal per regular el trànsit.

El licitador, a més, també ofereix la coordinació amb Policia Local, serveis de neteja i de poda per millorar l'execució del servei.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 1.80 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a reduir tots els terminis i compromisos a la meitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots dels terminis.

Puntuació..... 3.90 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora no presenta un Diagrama de Gantt, però defineix les fases d'obra i incorpora la fase prèvia de replanteig.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, però no separa per fases d'obra ni aporta un Diagrama de Gantt.

Puntuació..... 2.30 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte a aplicar i descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, així com els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza.

L'empresa licitadora aporta un Pla d'Autocontrol de Qualitat segons totes les peticions de la Direcció Facultativa.

No es fa referència a l'etiquetatge ambiental dels vehicles que realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de controls en els productes i en les feines. Aporta el certificat ISO 9001-2008.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 2.80 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

L'empresa licitadora no fa referència si posteriorment a la seva aplicació es realitzarà un seguiment de l'estat de la pintura. No obstant, realitza una traçabilitat dels lots de pintura, per tal de poder identificar zones d'aplicació en cas que surti un lot defectuós.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, però sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.80 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors. També descriu que a obra disposarà d'una capatàs, un oficial i quatre peons.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats aportant el personal i titulacions mínim exigits.

Puntuació..... 1.40 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigint i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa licitadora annexa tota la Declaració Mediambiental, la qual cosa es valora positivament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.60 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats i un Pla de Gestió de Residus i annexa annexa tota la Declaració Mediambiental.

Potencia la reutilització i el reciclatge.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.40 / 4.50 punts

Licitador 8

Nom empresa: **PROSEÑAL, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **30.40 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Faplisa aportant totes les fitxes tècniques per tota la tipologia de colors necessaris per aquesta licitació. No aporta certificat europeu CE.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 0.85 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, a més aporta un certificat però no queda clar el nivell de durabilitat del producte.

També fa referència al seu bon comportament per ambient marí per la tipologia de pintura que es tracta.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 1.75 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. La màquina disposa d'un dipòsit de 80 litres. El licitador descriu que disposa de CE tot i que no l'aporta.

També fa referència a la resta de màquines a utilitzar: pistola, compressor, màquina escombra, etc. No fa referència a la fresadora.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 2.90 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització, però la manera en la que està redactat no queda clar que aquestes feines siguin executades per l'empresa licitadora, la qual cosa crea certs dubtes.

L'empresa disposa de senyals, cons i valles noves per aquest projecte, així com altres elements amb il·luminació per tal que el trànsit visualitzi millor la senyalització.

Els criteris descrits en la memòria tenen incoherència i manca de detall, amb incongruències respecte a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 0.70 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a realitzar 100 ml al dia i millora tots els compromisos de resposta.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots dels terminis.

Puntuació..... 4.00 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora aporta un cronograma i realitza la separació per fases, tot i no ser un Diagrama de Gant..

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar Diagrama de Gantt i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.40 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte i descriu els controls, però no aporta el Pla d'Autocontrol de Qualitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza.

L'empresa licitadora comenta que tots els seus vehicles disposen d'etiqueta ECO o 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de comprovacions i control en els productes abans d'aplicar-ho i mentres s'aplica.

A més, es realitza una neteja prèvia i reparació de petits desperfectes que apareguin a l'asfalt abans d'aplicar la pintura.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 3.20 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

Posteriorment a l'aplicació de la pintura, l'empresa licitadora es compromet a realitzar comprovacions periòdiques de l'estat de la senyalització durant el període de garantia.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, aportant elements innovadors en el seguiment.

Puntuació..... 1.70 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Descriu que l'equip en obra serà d'un encarregat, dos oficials i un peó.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.50 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa descriu tots els processos i controls mediambientals en el procés de fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.10 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa europea i certificats ISO 14.001-2015.

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema Integral de Gestió Mediambiental i també aporta la Garantia de Qualitat Ambiental. A més, presenta un document de Huella de Carbono, valorat molt positivament.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza una flota de vehicles amb etiquetes ambientals ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.70 / 4.50 punts

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

LOT 2.- SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Licitador 3	
Nom empresa: SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	37.20 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Vialine aportant totes les fitxes tècniques per tota la tipologia de colors necessaris per aquest lot, deixant-se el vermell. Aporta també un certificat europeu CE i de conformitat del producte.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, a més aporta un certificat on garanteix un nivell P6 i P7, els nivells màxims.

També descriu la idoneïtat per ambient marí per la tipologia de pintura que es tracta i garanteix que el producte mantindrà les característiques i l'aspecte durant 24 mesos sense problemes. Posa com exemple el Park&Ride que han pintat al mateix municipi de Viladecans.

Finalment, fa referència a la seva idoneïtat per pintar a sobre de línies de pintura desgastades, la qual cosa es considera molt positiu degut a que s'haurà de repintar les antigues, tal i com es descrivia en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. A més, aporta certificat CE de la màquina.

No obstant, no descriu al detall la màquina, ni descriu la resta de màquines a utilitzar, com la fresadora de paviment asfàltic.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 2.80 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

La mateixa empresa disposa de senyals noves, ja que també es dedica a la senyalització vertical, per tal de senyalitzar les obres a l'hora d'aplicar la pintura.

El licitador, a més, també ofereix sense cost per l'S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. a realitzar els treballs en horari nocturn i/o en caps de setmana per evitar problemes de trànsit.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 2.40 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a realitzar com a mínim 2 símbols al dia i a subministrar els productes en 8 dies. En el temps d'arribada al material es comprometen a començar les feines de pre-senyalització, generant una millora en els terminis.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en alguns dels terminis.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Diagrama de Gantt definit per fases d'obra molt complet i detallat. Per obtenir la puntuació màxim hauria d'haver descrit cadascuna de les tasques més detalladament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta Diagrama de Gantt i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte a aplicar i descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, així com els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza, així com l'exhaustivitat en la selecció de proveïdors, als quals se'ls hi demana la certificació ISO 9001.

L'empresa licitadora redactarà un Pla d'Autocontrol de Qualitat segons totes les peticions de la Direcció Facultativa, a més d'un Sistema d'Assegurament de la Qualitat i la realització de proves "in situ" per validar els assajos previs del producte.

No es pot atorgar la puntuació màxima ja que no comenta l'etiquetatge ambiental dels vehicles que realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de comprovacions, Pla d'assegurament de Qualitat, de Proves del sistema i Pla de Proves.

A més del cap d'obra, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat per verificar i fer el seguiment de tots els productes i la seva aplicació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

A més del cap d'obra, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat per verificar i fer el seguiment de tots els productes i la seva aplicació, però no descriu si posteriorment a la seva aplicació es realitzarà un seguiment de l'estat de la pintura.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, però sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.70 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors. A més, aporta un tècnic especialitzat en temes de qualitat i mediambient, valorat molt positivament. Inclou tots el CV del personal destinat al projecte.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 3.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora només treballa amb productes que disposin del Dispositiu de Garantia de Qualitat Ambiental. Aporta tots els certificats normatius a nivell nacional i internacional.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta un Pla de Vigilancia Ambiental i un Pla de Gestió de Residus.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza el reciclatge de vidre en els seus productes.

Finalment, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de mediambient per verificar i fer el seguiment de tot el procés d'execució.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 4.40 / 4.50 punts

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

Licitador 5	
Nom empresa: SABAVIAL, S.L.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	6.70 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador no aporta informació sobre el producte utilitzat ni certificats.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall respecte els certificats de qualitat dels productes.

Puntuació..... 0.00 / 2.00 punt

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador no aporta cap descripció ni documentació respecte aquest aspecte.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 0.00 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, amb un únic dipòsit de 40 litres. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. No aporta certificat CE de la màquina.

El licitador també descriu la fresadora i ofereix la possibilitat d'utilitzar una màquina capaç de realitzar 2000 ml al dia en línia recta, adequada per pintar carreteres, però per zona de baixes emissions urbana no aporta grans beneficis.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 1.70 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització 48 hores abans i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

L'empresa disposa de senyalització, la qual descriu, i cons, però no comenta el tema de les valles..

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense aportar elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 0.90 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta que no corresponen a aquest lot.

L'empresa disposa d'un software per tramitar i fer el seguiment de les peticions.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte els terminis de les tasques.

Puntuació..... 0.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora no presenta cap cronograma ni cap Diagrama de Gantt. No descriu les tasques, ni ho separa per fases d'obra.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents o amb manca de detall respecte la planificació i la separació per fases i fites.

Puntuació..... 0.00 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora no aporta cap certificat de qualitat del producte a aplicar ni descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, ni els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 0.00 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els controls que es realitzen als productes un cop arriben a la seva propietat.

No fa esment en cap moment de la redacció del Pla d'Autocontrol de Qualitat ni de l'etiquetatge ambiental dels vehicles.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 0.40 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera els controls que realitza en els productes quan s'apliquen.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 0.70 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

L'empresa licitadora no fa cap referència als controls posteriors a l'aplicació de la pintura ni a cap seguiment posterior.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.20 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora no aporta els perfils ni els CV mínims requerits en el PPTP. Descriu que disposa de tres equips de producció per l'execució de projectes els quals inclouen dos oficials i un peó, però no descriu si disposa d'un enginyer tècnic, la qual cosa és un requisit mínim.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte el personal aportat, l'experiència i les titulacions.

Puntuació..... 0.20 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora no aporta dades del comercial, gerència o persona de contacte en el desenvolupament del projecte. Aporta un organigrama on descriu els càrrecs d'aquesta empresa.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte el personal aportat, l'experiència i les titulacions.

Puntuació..... 0.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora no aporta la descripció de la gestió de residus en la fabricació, ni certificats nacionals o internacionals dels productes, així com la descripció d'ús de materials reciclats o reutilitzats.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets o amb manca de detall respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 0.00 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora no aporta certificats de compliment de la normativa en Sistema de Gestió Mediambiental. No obstant, aporta un Pla de Gestió de Residus.

L'empresa potencia la reutilització i el reciclatge dels productes.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats amb alguna omisió d'informació respecte el procés de gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus en l'execució.

Puntuació..... 1.90 / 4.50 punts

La puntuació mínima per a ser adjudicatari en aquest apartat B serà de 10 punts. Les ofertes amb puntuació inferior a aquest llindar seran excloses pel procediment de contractació i no s'obrirà la seva oferta valorable mitjançant l'aplicació de criteris o fórmules automàtiques (sobre C), per la qual cosa l'empresa SABAVIAL, S.L. queda exclosa d'aquest lot.

Licitador 6

Nom empresa: **LONIX INVEST, S.L.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **28.40 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Faplisa aportant totes les fitxes tècniques de tota la tipologia de colors necessaris per aquest lot, faltant el vermell. No aporta certificat europeu CE.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 0.70 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, però no queda clar la durabilitat que ofereix el producte.

No fa referència a la seva idoneïtat per l'ambient marí de Viladecans.

Els criteris descrits en la memòria tenen alguna incoherència i manca de detall, amb incongruències respecte la resistència al trànsit i a l'ambient marí.

Puntuació..... 1.10 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. A més, disposa de dos dipòsits que permet disposar de dos colors de pintura, molt adequat per la zona de baixes emissions. Compleix ISO, però no aporta certificat CE de la màquina.

El licitador descriu al detall la màquina principal, així com la fresadora de paviment asfàltic i l'aspiradora.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització (una setmana abans) i es posa a la disponibilitat de la Direcció Facultativa per executar aquesta pre-senyalització coordinadament.

L'empresa disposa de senyals P-18, cons i valles de plàstic per senyalitzar i ofereix personal per regular el trànsit.

El licitador, a més, també ofereix la coordinació amb Policia Local, serveis de neteja i de poda per millorar l'execució del servei.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense elements innovadors referents a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 1.80 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a reduir tots els terminis i compromisos a la meitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots dels terminis.

Puntuació..... 3.90 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora no presenta un Diagrama de Gantt, però defineix les fases d'obra i incorpora la fase prèvia de replanteig.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, però no separa per fases d'obra ni aporta un Diagrama de Gantt.

Puntuació..... 2.30 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte a aplicar i descriu els assajos que s'han desenvolupat en aquests, així com els certificats de qualitat nacionals i internacionals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza.

L'empresa licitadora aporta un Pla d'Autocontrol de Qualitat segons totes les peticions de la Direcció Facultativa.

No es fa referència a l'etiquetatge ambiental dels vehicles que realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de controls en els productes i en les feines. Aporta el certificat ISO 9001-2008.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 2.80 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

L'empresa licitadora no fa referència si posteriorment a la seva aplicació es realitzarà un seguiment de l'estat de la pintura. No obstant, realitza una traçabilitat dels lots de pintura, per tal de poder identificar zones d'aplicació en cas que surti un lot defectuós.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, però sense realitzar un seguiment.

Puntuació..... 0.80 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors. També descriu que a obra disposarà d'una capatàs, un oficial i quatre peons.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats aportant el personal i titulacions mínim exigits.

Puntuació..... 1.40 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa licitadora annexa tota la Declaració Mediambiental, la qual cosa es valora positivament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.60 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats i un Pla de Gestió de Residus i annexa annexa tota la Declaració Mediambiental.

Potencia la reutilització i el reciclatge.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.40 / 4.50 punts

Licitador 8	
Nom empresa: PROSEÑAL, S.L.U.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	29.35 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte de l'empresa Faplisa aportant totes les fitxes tècniques per tota la tipologia de colors necessaris per aquest lot, menys el vermell. No aporta certificat europeu CE.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats sense certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 0.80 / 2.00 punts

b.1.2. Resistència i fiabilitat

El licitador aporta una descripció de la mesura de fiabilitat i durabilitat, a més aporta un certificat però no queda clar el nivell de durabilitat del producte.

També fa referència al seu bon comportament per ambient marí per la tipologia de pintura que es tracta.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 1.75 / 5.00 punts

b.1.3. Maquinaria d'aplicació

El licitador descriu la maquinaria que disposa per aquesta licitació, superior al mínim desitjat. Aquesta maquinaria és especialment silenciosa per tal de millorar la qualitat acústica en l'execució de les obres. La màquina disposa d'un dipòsit de 80 litres. El licitador descriu que disposa de CE tot i que no l'aporta.

També fa referència a la resta de màquines a utilitzar: pistola, compressor, màquina escombra, etc. No fa referència a la fresadora.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte l'aplicació de la pintura i la maquinaria utilitzada.

Puntuació..... 2.90 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu el procés de pre-senyalització, però la manera en la que està redactat no queda clar que aquestes feines siguin executades per l'empresa licitadora, la qual cosa crea certs dubtes.

L'empresa disposa de senyals, cons i valles noves per aquest projecte, així com altres elements amb il·luminació per tal que el trànsit visualitzi millor la senyalització.

Els criteris descrits en la memòria tenen incoherència i manca de detall, amb incongruències respecte a la senyalització provisional i aportació de senyals noves.

Puntuació..... 0.70 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a realitzar 100 ml al dia, però no diu res dels símbols i no millora tots els compromisos de resposta.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en alguns dels terminis.

Puntuació..... 3.00 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora aporta un cronograma i realitza la separació per fases, tot i no ser un Diagrama de Gant.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar Diagrama de Gantt i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.40 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat del producte i descriu els controls, però no aporta el Pla d'Autocontrol de Qualitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat en el procés de subministrament i detalla les proves que realitza.

L'empresa licitadora comenta que tots els seus vehicles disposen d'etiqueta ECO o 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.60 / 2.00 punts

b.3.3. Procés d'execució i posada en marxa

L'empresa licitadora enumera tot el seu sistema de comprovacions i control en els productes abans d'aplicar-ho i mentres s'aplica.

A més, es realitza una neteja prèvia i reparació de petits desperfectes que apareguin a l'asfalt abans d'aplicar la pintura.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la comprovació de les bones condicions del producte i de les verificacions a l'aplicar i assecat d'aquest.

Puntuació..... 3.20 / 4.00 punts

b.3.4. Procés de seguiment

Posteriorment a l'aplicació de la pintura, l'empresa licitadora es compromet a realitzar comprovacions periòdiques de l'estat de la senyalització durant el període de garantia.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats respecte els controls i comprovacions posteriors a l'aplicació de la pintura, aportant elements innovadors en el seguiment.

Puntuació..... 1.70 / 2.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Describeu que l'equip en obra serà d'un encarregat, dos oficials i un peó.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.50 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.80 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa descriu tots els processos i controls mediambientals en el procés de fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.10 / 3.00 punts

b.5.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa europea i certificats ISO 14.001-2015.

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema Integral de Gestió Mediambiental i també aporta la Garantia de Qualitat Ambiental. A més, presenta un document de Huella de Carbono, valorat molt positivament.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza una flota de vehicles amb etiquetes ambientals ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.70 / 4.50 punts

LOT 3 SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

Licitador 1	
Nom empresa: TEVASENYAL, S.A.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	35.10 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 1.2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 5 mms de gruix. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.20 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió directa a la senyal, per tal d'eliminar problemes del desenganxat de les làmines, element innovador que es valora molt positivament.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte el disseny i disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 4.80 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder realitzar més de 20 senyals al dia i més de 200 pals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a subministrar les primeres senyals en 2 setmanes i poder entregar-les totes en un mes, tal i com se sol·licita en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en alguns dels terminis.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Planning, separant per fases d'obra, però no un Diagrama de Gantt.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte. L'empresa disposa d'una direcció de producció i d'un responsable de qualitat per verificar tot el procés.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i la traçabilitat de cadascun dels lots de senyals fins a l'entrega al client.

Es realitzen mostres aleatòries per verificar la qualitat del producte pel compliment de la UNE 66.000.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge, arribant a més del 80% en l'alumini subministrat.

També comenta que les instal·lacions disposen de plaques solars fotovoltaïques.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001.

Potencia la reutilització i el reciclatge i enumera tots els materials reciclables que genera en el procés d'entrega.

Pel transport, utilitza camions euromodulars, que consumeixen menys i emeten menys CO2 i NOx.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

Licitador 2

Nom empresa: **SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **37.00 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 90 mms de diàmetre i 4,6 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí i la resistència a cops.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 5.00 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb un adhesiu sobre la placa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.90 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder realitzar més de 100 senyals al dia i més de 150 pals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a subministrar les primeres senyals en 6 dies i poder entregar-les totes en dues setmanes, superior al que se sol·licita en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, i descrivint detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa descriu tots els assajos que es realitzen i les exigències sol·licitades als proveïdors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte, així com el Pla de Mostreig Tècnic que es realitza.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.80 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge.

També comenta que demanen a tots els seus proveïdors que disposin també de la ISO 14.001.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.30 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001.

Potencia la reutilització i el reciclatge i enumera els materials d'embalatge que recicla i la Gestió de Residus.

Pel transport, utilitzaria dos turismes i una furgoneta gran amb etiqueta ECO o superior, la qual cosa es valora positivament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 3

Nom empresa: **SEÑALIZACIONES JICA, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **38.30 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 1,8 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 4 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.70 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb pintura electroestàtica i un adhesiu sobre la placa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 3.00 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats i es compromet a poder entregar totes les senyals en un mes.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en algun dels terminis.

Puntuació..... 3.40 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.30 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla d'Autocontrol de Qualitat i disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte, així com el Pla d'Assegurament de Qualitat a la recepció a obra.

L'empresa disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

L'empresa disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.80 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora només treballa amb productes que disposin del Dispositiu de Garantia de Qualitat Ambiental. Aporta tots els certificats normatius a nivell nacional i internacional.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta un Pla de Vigilància Ambiental i un Pla de Gestió de Residus.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER.

Finalment, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de mediambient per verificar i fer el seguiment de tot el procés d'execució.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

Licitador 4

Nom empresa: **CINNIA TECH, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **32.60 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 4 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí i resistència als cops.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.80 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb un vinil sobre la placa. La pintura de la part posterior és opcional, per la qual cosa es considera que no està inclosa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta plànols dels pals i de les senyals, però no fotografies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.70 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on també descriu els de senyalització horitzontal, que no pertanyen a aquest lot. Garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats, sense millorar-los.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar millores en els terminis.

Puntuació..... 2.20 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla de manteniment de la maquinaria i el control de recepció dels materials.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i el control en l'embalatge.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.80 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers, un d'ells superior i l'altre tècnic, amb experiències superiors a les exigides.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'un departament d'I+D, però no especifica que disposi d'una oficina tècnica, tot i que té personal de disseny i d'art.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.00 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposava també de gestió de residus.

L'empresa disposa d'unes instal·lacions eficients energèticament i sostenibles, amb plaques solars tèrmiques, coberta vegetal amb aprofitament d'aigües pluvials.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 3.00 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una Gestió de residus i reutilització dels materials de l'emalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que està treballant amb el certificat de la petjada de carboni.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 7	
Nom empresa: LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.	
Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	29.50 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives UNE i aporta certificat CE i la Instrucció MOV 21/3.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.00 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'acer de 1,8 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'acer, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 3 mms de gruix. El material proposat per les senyals, tot i proposar una pintura resistent no es considera el més adequat per un ambient marí, i el gruix del pal també es considera just per la resistència.

Els criteris descrits en la memòria tenen incoherències, amb incongruències respecte a la durabilitat i a la resistència a l'ambient marí.

Puntuació..... 0.20 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb certificat CE amb un vinil sobre la placa, a la part de darrera es veurà l'acer. Disposa d'oficina tècnica.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.60 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a poder entregar totes les senyals en 3 setmanes, millorant els mínims requerits. No obstant, les primeres senyals a entregar no pot comprometre's a millorar els terminis ja que el disseny pot allargar-se fins a 20 dies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en algun dels terminis.

Puntuació..... 3.00 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra i descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa disposa de fabrica pròpia i d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.40 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i les comprovacions en l'entrega d'aquests.

L'empresa no comenta l'etiquetatge ambiental dels vehicles amb els quals realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.80 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers.

L'empresa licitadora disposa d'una persona dedicada a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.20 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'una oficina tècnica, i d'un software pel disseny personalitzat de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, i aporta elements innovadors en el disseny.

Puntuació..... 1.70 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposa també de gestió de residus i d'un punt verd de 20 m2 en la seva fabrica.

L'empresa prioritza adquirir materials amb etiqueta ecològica.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una gestió de residus i reciclatge del 100% dels materials de l'embalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que tot el seus transports es realitzarien amb una etiqueta ambiental C, ECO o 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 8

Nom empresa: **PROSEÑAL, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor

47.50 punts

Puntuació obtinguda

38.20 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix i una detallada descripció de les normatives.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini i aporta la fitxa però no queda clar quines característiques ofereix respecte el gruix de la senyal i del pal. Els rails i abraçaderes també són d'alumini. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.10 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital directa sobre la placa, la qual cosa es valora positivament.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals. Disposa d'oficina tècnica.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors respecte el disseny i disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de fabricació de 100 unitats al dia de senyals i garanteix la millora dels terminis mínims sol·licitats.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora aporta un cronograma, però no un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, i descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.60 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla d'Autocontrol de Qualitat i disposa d'un laboratori propi i descriu els assajos en la fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte en el subministrament.

L'empresa disposa d'un laboratori propi.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 3.40 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats aportant el personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.40 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa descriu tots els processos i controls mediambientals en el procés de fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.40 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa europea i certificats ISO 14.001-2015.

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema Integral de Gestió Mediambiental i també aporta la Garantia de Qualitat Ambiental. A més, presenta un document de Huella de Carbono, valorat molt positivament.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza una flota de vehicles amb etiquetes ambientals ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

LOT 4.- SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Licitador 1

Nom empresa: **TEVASENYAL, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **36.10 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 1.2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 5 mms de gruix. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.20 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió directa a la senyal, per tal d'eliminar problemes del desenganxat de les làmines, element innovador que es valora molt positivament.

El licitador aporta fotografies dels pals i dissenys de les senyals, però no fotografies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte el disseny i disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 4.70 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder realitzar més de 20 senyals al dia i més de 200 pals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a subministrar totes les senyals en dues setmanes des de la firma del contracte.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en alguns dels terminis.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Planning, separant per fases d'obra, però no un Diagrama de Gantt.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte. L'empresa disposa d'una direcció de producció i d'un responsable de qualitat per verificar tot el procés.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i la traçabilitat de cadascun dels lots de senyals fins a l'entrega al client.

Es realitzen mostres aleatòries per verificar la qualitat del producte pel compliment de la UNE 66.000.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge, arribant a més del 80% en l'alumini subministrat.

També comenta que les instal·lacions disposen de plaques solars fotovoltaïques.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001.

Potencia la reutilització i el reciclatge i enumera tots els materials reciclables que genera en el procés d'entrega.

Pel transport, utilitza camions euromodulars, que consumeixen menys i emeten menys CO2 i NOx.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

Licitador 2

Nom empresa: **SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **36.90 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 90 mms de diàmetre i 4,6 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt

adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí i la resistència a cops.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 5.00 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb un adhesiu sobre la placa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta fotografies dels pals i dissenys de les senyals, però no fotografies

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.80 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder realitzar més de 100 senyals al dia i més de 150 pals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a subministrar les primeres senyals en 6 dies i poder entregar-les totes en dues setmanes, superior al que se sol·licita en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, i descrivint detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa descriu tots els assajos que es realitzen i les exigències sol·licitades als proveïdors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte, així com el Pla de Mostreig Tècnic que es realitza.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.80 / 3.00 punt

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge.

També comenta que demanen a tots els seus proveïdors que disposin també de la ISO 14.001.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.30 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001.

Potencia la reutilització i el reciclatge i enumera els materials d'emballatge que recicla i la Gestió de Residus.

Pel transport, utilitzaria dos turismes i una furgoneta gran amb etiqueta ECO o superior, la qual cosa es valora positivament.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 3

Nom empresa: **SEÑALIZACIONES JICA, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **39.30 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 1,8 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 4 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.70 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb pintura electroestàtica i un adhesiu sobre la placa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta fotografies dels pals, però no aporta fotografies ni disseny de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.80 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats.

Es compromet a poder entregar les primeres senyals en 8 dies i totes les senyals en 15 dies, superior al que se sol·licita en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.30 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla d'Autocontrol de Qualitat i disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte, així com el Pla d'Assegurament de Qualitat a la recepció a obra.

L'empresa disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del doble del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

L'empresa disposa d'una persona dedicada exclusivament a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més del doble del personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.80 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.20 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora només treballa amb productes que disposin del Dispositiu de Garantia de Qualitat Ambiental. Aporta tots els certificats normatius a nivell nacional i internacional.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta un Pla de Vigilancia Ambiental i un Pla de Gestió de Residus.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER.

Finalment, l'empresa licitadora aporta un tècnic especialitzat en temes de mediambient per verificar i fer el seguiment de tot el procés d'execució.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

Licitador 4

Nom empresa: **CINNIA TECH, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **32.50 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini de 2 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'alumini, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 4 mms de gruix, amb doble pestanya al perímetre. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí i resistència als cops.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.80 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb un vinil sobre la placa. La pintura de la part posterior és opcional, per la qual cosa es considera que no està inclosa. Disposa d'oficina tècnica i ofereix dissenys personalitzats.

El licitador aporta plànols dels pals i de les senyals, però no fotografies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.70 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on també descriu els de senyalització horitzontal, que no pertanyen a aquest lot. Garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats, sense millorar-los.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar millores en els terminis.

Puntuació..... 2.10 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla de manteniment de la maquinaria i el control de recepció dels materials.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i el control en l'emballatge.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.80 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers, un d'ells superior i l'altre tècnic, amb experiències superiors a les exigides.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'un departament d'I+D, però no especifica que disposi d'una oficina tècnica, tot i que té personal de disseny i d'art.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.00 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposava també de gestió de residus.

L'empresa disposa d'unes instal·lacions eficients energèticament i sostenibles, amb plaques solars tèrmiques, coberta vegetal amb aprofitament d'aigües pluvials.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 3.00 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una Gestió de residus i reutilització dels materials de l'embalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que està treballant amb el certificat de la petjada de carboni.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 7

Nom empresa: **LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **29.30 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives UNE i aporta certificat CE i la Instrucció MOV 21/3.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.00 / 5.00 punts

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'acer de 1,8 mms de gruix, rails i abraçadeceres d'acer, i pal d'alumini de 60 mms de diàmetre i 3 mms de gruix. El material proposat per les senyals, tot i proposar una pintura resistent no es considera el més adequat per un ambient marí, i el gruix del pal també es considera just per la resistència.

Els criteris descrits en la memòria tenen incoherències, amb incongruències respecte a la durabilitat i a la resistència a l'ambient marí.

Puntuació..... 0.20 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital amb certificat CE amb un vinil sobre la placa, a la part de darrera es veurà l'acer. Disposa d'oficina tècnica.

El licitador aporta fotografies dels pals i disseny de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte el disseny, però disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 2.50 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on es compromet a poder entregar totes les senyals en 3 setmanes, millorant els mínims requerits. No obstant, les primeres senyals a entregar no pot comprometre's a millorar els terminis ja que el disseny pot allargar-se fins a 20 dies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en algun dels terminis.

Puntuació..... 2.90 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra i descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 4.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa disposa de fabrica pròpia i d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 2.40 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte i les comprovacions en l'entrega d'aquests.

L'empresa no comenta l'etiquetatge ambiental dels vehicles amb els quals realitza el transport.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 1.80 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers.

L'empresa licitadora disposa d'una persona dedicada a temes de qualitat i medi ambient.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.20 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'una oficina tècnica, i d'un software pel disseny personalitzat de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, i aporta elements innovadors en el disseny.

Puntuació..... 1.70 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposa també de gestió de residus i d'un punt verd de 20 m2 en la seva fabrica.

L'empresa prioritza adquirir materials amb etiqueta ecològica.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.50 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una gestió de residus i reciclatge del 100% dels materials de l'embalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que tot el seus transports es realitzarien amb una etiqueta ambiental C, ECO o 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 2.90 / 4.00 punts

Licitador 8	
Nom empresa: PROSEÑAL, S.L.U.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	38.70 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un producte que compleix amb totes les normatives i aporta certificat CE, així com totes les certificacions UNE que compleix i una detallada descripció de les normatives.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punt

b.1.2. Resistència i durabilitat

El licitador aporta senyals d'alumini i aporta la fitxa però no queda clar quines característiques ofereix respecte el gruix de la senyal i del pal. Els rails i abraçaderes també són d'alumini. Molt adequat per la resistència sol·licitada i un material idoni per l'ambient marí.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a la resistència del trànsit i de l'ambient marí.

Puntuació..... 4.10 / 5.00 punts

b.1.3. Estètica i imatge

El licitador ofereix una impressió digital directa sobre la placa, la qual cosa es valora positivament.

El licitador aporta fotografies dels pals i de les senyals. Disposa d'oficina tècnica.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors respecte el disseny i disposa d'oficina tècnica.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de fabricació de 100 unitats al dia de senyals i garanteix la millora dels terminis mínims sol·licitats, entregant tot en 2 dies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.90 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora aporta un cronograma, però no un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, i descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.60 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix el producte.

L'empresa presenta un Pla d'Autocontrol de Qualitat i disposa d'un laboratori propi i descriu els assajos en la fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés de subministrament

L'empresa licitadora descriu els assajos que es realitzen al producte en el subministrament.

L'empresa disposa d'una laboratori propi.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 3.40 / 4.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats aportant el personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.40 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.4.3. Oficina tècnica

L'empresa licitadora disposa d'oficina tècnica amb personal superior al mínim exigít.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, disposant d'oficina tècnica, però no aporta elements innovadors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés de fabricació

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels productes.

L'empresa descriu tots els processos i controls mediambientals en el procés de fabricació.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors respecte la gestió mediambiental en la fabricació.

Puntuació..... 2.40 / 3.50 punts

b.5.2. Procés d'entrega

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa europea i certificats ISO 14.001-2015.

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema Integral de Gestió Mediambiental i també aporta la Garantia de Qualitat Ambiental. A més, presenta un document de Huella de Carbono, valorat molt positivament.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza una flota de vehicles amb etiquetes ambientals ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

LOT 5.- COL·LOCACIÓ SENYALS DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

Licitador 1

Nom empresa: **TEVASENYAL, S.A.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **36.20 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador compleix amb totes les normatives i aporta certificats CE de les màquines.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats per eines i maquinàries.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.1.2. Maquinaria i acabats

El licitador descriu totes les eines que s'utilitzaran, aportant els certificats i les fitxes tècniques d'aquestes.

El licitador descriu les tasques a realitzar i les comprovacions dels acabats, garantint la verticalitat i la resistència als cops gràcies a la cimentació. A més, aporta un clinòmetre digital per verificar la ortogonalitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a l'execució de les obres i les comprovacions d'ortogonalitat i resistència de les senyals.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.3. Detecció d'instal·lacions

El licitador comenta que prèviament a executar les obres verifica els plànols de les instal·lacions, demanant-ho a les companyies.

El licitador aporta un localitzador de cables i un generador de senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la detecció de les instal·lacions soterrades.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador es compromet a avisar 10 dies abans de l'execució de les obres i a la col·locació de la pre-senyalització 48 hores abans.

El licitador disposa de senyals noves que aportaria a aquesta obra, i les descriu.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors referents a la senyalització provisional, però aportant senyals noves.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder col·locar més de 12 senyals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a col·locar les primeres senyals en 2 dies i totes en 10 dies, superior al sol·licitat en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Planning, separant per fases d'obra, però no un Diagrama de Gantt. Descriu totes les tasques al detall.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés d'inici

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix l'empresa segons la ISO 9001. L'empresa realitza verificacions aleatòries als materials a col·locar segons el que es descriu a la normativa.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.3.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora verifica el replanteig prèviament i ho georeferencia amb una tauleta d'alta precisió especialitzada per aquests temes. La precisió del replanteig en els plànols garanteix un error menor a 10 cms.

L'empresa licitadora presenta un clinòmetre per tal de comprovar l'ortogonalitat de les senyals i un software de geoposició, les quals coses es valoren positivament. També realitza fotografies de cada fotografia.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la correcta execució de les feines.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.3. Procés de seguiment

L'empresa licitadora es compromet a realitzar comprovacions i inspeccions setmanals durant el període de garantia de les feines.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació i seguiment una vegada col·locades les senyals, però realitzant un seguiment.

Puntuació..... 2.20 / 3.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés d'execució

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge, arribant a més del 80% en l'alumini subministrat.

Pel transport, utilitza vehicles amb etiqueta ambiental ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 3.00 / 4.50 punts

Licitador 4	
Nom empresa: CINNIA TECH, S.L.U.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	15.40 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador no exposa les normatives i certificats de l'empresa i de l'execució de les tasques, ni els certificats de les màquines.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte els certificats i les eines a utilitzar.

Puntuació..... 0.80 / 4.00 punts

b.1.2. Maquinaria i acabats

El licitador no descriu les màquines que utilitzarà, però comenta que disposen d'homologació CE.

El licitador descriu les tasques a realitzar, però no comenta cap mètode per garantir la ortogonalitat de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte els certificats i les eines a utilitzar i les comprovacions de resistència i ortogonalitat de les senyals.

Puntuació..... 1.00 / 5.00 punts

b.1.3. Detecció d'instal·lacions

El licitador no descriu cap mètode ni treball previ per tal de detectar les instal·lacions soterrades.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte les comprovacions de la presència d'instal·lacions soterrades.

Puntuació..... 0.20 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu que utilitzarà pre-senyalització per indicar on s'estan realitzant les feines, però no entra al detall.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte les senyals provisionals.

Puntuació..... 0.50 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on també descriu els de senyalització horitzontal, que no pertanyen a aquest lot. Garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats, sense millorar-los.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar millores en els terminis.

Puntuació..... 2.20 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés d'inici

L'empresa licitadora no aporta certificats de qualitat i les normatives, ni descriu les comprovacions a realitzar en les senyals subministrades.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte el control dels subministraments.

Puntuació..... 0.20 / 3.00 punts

b.3.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora no descriu els controls de qualitat efectuats en l'execució ni les verificacions que es realitzen una vegada acabades les feines.

L'empresa licitadora aporta una fitxa a completar pel client on ha de descriure les deficiències trobades en l'execució o l'acceptació i entrega de la col·locació.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte els controls i comprovacions en la verificació dels treballs.

Puntuació..... 0.20 / 4.00 punts

b.3.3. Procés d'e seguiment

L'empresa licitadora no descriu cap procés de seguiment posterior a la col·locació de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte els controls i comprovacions posteriors a la col·locació de les senyals.

Puntuació..... 0.00 / 3.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers, un d'ells superior i l'altre tècnic, amb experiències superiors a les exigides.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés d'execució

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposat també de gestió de residus. Proposa humitejar les zones de treball per reduir la pols, i màquines amb reductor de soroll.

L'empresa disposa d'unes instal·lacions eficients energèticament i sostenibles, amb plaques solars tèrmiques, coberta vegetal amb aprofitament d'aigües pluvials.

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una Gestió de residus i reutilització dels materials de l'emalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que està treballant amb el certificat de la petjada de carboni, i que utilitzaria vehicles híbrids.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en l'execució.

Puntuació..... 3.10 / 4.50 punts

Licitador 8	
Nom empresa: PROSEÑAL, S.L.U.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	36.40 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador ofereix un servei que compleix amb totes les normatives i certificacions, exposant una detallada descripció de les normatives. També aporta una descripció de les màquines i la seva homologació CE.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.1.2. Maquinaria i acabats

El licitador descriu totes les eines que s'utilitzaran, aportant els certificats i les fitxes tècniques d'aquestes.

El licitador descriu les tasques a realitzar i les comprovacions dels acabats, garantint la verticalitat i la resistència als cops gràcies a la cimentació. A més, aporta un nivell per verificar la ortogonalitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors referents a l'execució de les obres i les comprovacions d'ortogonalitat i resistència de les senyals.

Puntuació..... 3.00 / 5.00 punts

b.1.3. Detecció d'instal·lacions

El licitador comenta que aporta un localitzador de cables i un detector georadar.

El licitador comenta que utilitza el software eWise i en cas de dubtes avisaria a la Direcció Facultativa o a les empreses de distribució principals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la detecció de les instal·lacions soterrades.

Puntuació..... 4.20 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu tot el procés de pre-senyalització.

El licitador disposa de senyals per aquestes tasques: cons, valles, cinta, etc. Fins i tot elements lluminosos per si s'ha de deixar la protecció muntada en horari nocturn.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors referents a la senyalització provisional, però aportant senyals noves.

Puntuació..... 2.20 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de col·locació de 15 senyals al dia i garanteix la millora dels terminis mínims sol·licitats.

Exposa que pot col·locar totes les senyals en 22 dies.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.60 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora aporta un cronograma, però no un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, i descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.60 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés d'inici

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat ISO 9001 i les normatives que compleixen els seus processos.

L'empresa presenta un Pla d'Autocontrol de Qualitat i disposa d'un laboratori propi i descriu els assajos i verificacions aleatòries a les senyals a col·locar segons la normativa vigent.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la fabricació dels productes.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora descriu totes les comprovacions i els assajos que es realitzen en l'execució, comprovant la ortogonalitat, reflectància, etc. Descriu detalladament els 7 tipus de control i assajos.

L'empresa utilitzarà vehicles amb etiqueta ambiental ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 3.00 / 4.00 punts

b.3.3. Procés de seguiment

L'empresa licitadora es compromet a realitzar comprovacions i inspeccions mensuals durant el període de garantia de les feines.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta el personal mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són coherents i detallats aportant el personal mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 1.40 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés d'execució

L'empresa licitadora aporta certificats ISO i EMAS de gestió mediambiental dels seus processos.

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa europea i certificats ISO 14.001-2015.

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema Integral de Gestió Mediambiental i també aporta la Garantia de Qualitat Ambiental. A més, presenta un document de Huella de Carbono, valorat molt positivament.

Potencia la reutilització i el reciclatge i separa tots els residus segons codis LER. A més, utilitza una flota de vehicles amb etiquetes ambientals ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors en la gestió mediambiental i en el reciclatge dels residus i aporta certificats nacionals i internacionals.

Puntuació..... 4.00 / 4.50 punts

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

LOT 6 COL-LOCACIÓ SENYALS DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Licitador 1	
Nom empresa: TEVASENYAL, S.A.	
Màxima puntuació possible criteris avaluables a judici de valor	47.50 punts
Puntuació obtinguda	36.30 punts

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador compleix amb totes les normatives i aporta certificats CE de les màquines.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats amb certificats superiors als mínims sol·licitats per eines i maquinàries.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.1.2. Maquinaria i acabats

El licitador descriu totes les eines que s'utilitzaran, aportant els certificats i les fitxes tècniques d'aquestes.

El licitador descriu les tasques a realitzar i les comprovacions dels acabats, garantint la verticalitat i la resistència als cops gràcies a la cimentació. A més, aporta un clinòmetre digital per verificar la ortogonalitat.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aportant elements innovadors referents a l'execució de les obres i les comprovacions d'ortogonalitat i resistència de les senyals.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.3. Detecció d'instal·lacions

El licitador comenta que prèviament a executar les obres verifica els plànols de les instal·lacions, demanant-ho a les companyies.

El licitador aporta un localitzador de cables i un generador de senyals.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta elements innovadors respecte la detecció de les instal·lacions soterrades.

Puntuació..... 4.40 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador es compromet a avisar 10 dies abans de l'execució de les obres i a la col·locació de la pre-senyalització 48 hores abans.

El licitador disposa de senyals noves que aportaria a aquesta obra, i les descriu.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors referents a la senyalització provisional, però aportant senyals noves.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora es compromet a poder col·locar més de 12 senyals al dia, superior al sol·licitat.

El licitador es compromet a col·locar totes les primeres senyals en 4 dies, superior al sol·licitat en el PPTP.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats i aporta millores en tots els terminis.

Puntuació..... 4.50 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un Planning, separant per fases d'obra, però no un Diagrama de Gantt. Descriu totes les tasques al detall.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.50 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés d'inici

L'empresa licitadora aporta certificats de qualitat i les normatives que compleix l'empresa segons la ISO 9001. L'empresa realitza verificacions aleatòries als materials a col·locar segons el que es descriu a la normativa.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats sense aportar elements innovadors en la comprovació del subministrament dels productes.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.3.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora verifica el replanteig prèviament i ho georeferencia amb una tauleta d'alta precisió especialitzada per aquests temes. La precisió del replanteig en els plànols garanteix un error menor a 10 cms.

L'empresa licitadora presenta un clinòmetre per tal de comprovar l'ortogonalitat de les senyals i un software de geoposició, les quals coses es valoren positivament. També realitza fotografies de cada fotografia.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, i aporta elements innovadors en la comprovació de la correcta execució de les feines.

Puntuació..... 3.50 / 4.00 punts

b.3.3. Procés de seguiment

L'empresa licitadora es compromet a realitzar comprovacions i inspeccions setmanals durant el període de garantia de les feines.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la comprovació i seguiment una vegada col·locades les senyals, però realitzant un seguiment.

Puntuació..... 2.20 / 3.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més del personal mínim exigít i amb experiència molt superior a la mínima sol·licitada.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigít i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.30 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés d'execució

L'empresa licitadora disposa del certificat de Sistema de Gestió Ambiental ISO 14.001. Prioritza la reutilització i el reciclatge, arribant a més del 80% en l'alumini subministrat.

Pel transport, utilitza vehicles amb etiqueta ambiental ECO i 0.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en el subministrament.

Puntuació..... 3.00 / 4.50 punts

Licitador 4

Nom empresa: **CINNIA TECH, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **15.40 punts**

b.1. Memòria descriptiva

b.1.1. Certificats de qualitat i compliment de normatives

El licitador no exposa les normatives i certificats de l'empresa i de l'execució de les tasques, ni els certificats de les màquines.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte els certificats i les eines a utilitzar.

Puntuació..... 0.80 / 4.00 punts

b.1.2. Maquinaria i acabats

El licitador no descriu les màquines que utilitzarà, però comenta que disposen d'homologació CE.

El licitador descriu les tasques a realitzar, però no comenta cap mètode per garantir la ortogonalitat de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte els certificats i les eines a utilitzar i les comprovacions de resistència i ortogonalitat de les senyals.

Puntuació..... 1.00 / 5.00 punts

b.1.3. Detecció d'instal·lacions

El licitador no descriu cap mètode ni treball previ per tal de detectar les instal·lacions soterrades.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte les comprovacions de la presència d'instal·lacions soterrades.

Puntuació..... 0.20 / 5.00 punts

b.1.4. Senyalització

El licitador descriu que utilitzarà pre-senyalització per indicar on s'estan realitzant les feines, però no entra al detall.

Els criteris descrits en la memòria són incoherents, amb manca de detall respecte les senyals provisionals.

Puntuació..... 0.50 / 5.00 punts

b.2. Memòria del Pla d'obres

b.2.1. Compromisos de resposta

L'empresa licitadora presenta uns compromisos de resposta on també descriu els de senyalització horitzontal, que no pertanyen a aquest lot. Garanteix el compliment dels terminis mínims sol·licitats, sense millorar-los.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar millores en els terminis.

Puntuació..... 2.20 / 5.00 punts

b.2.2. Detall de les tasques

L'empresa licitadora presenta un diagrama de Gantt, separant per fases d'obra, però no descriu detalladament les tasques a realitzar.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, aporta Diagrama de Gantt, i separa per fases i fites.

Puntuació..... 3.80 / 5.00 punts

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

b.3.1. Procés d'inici

L'empresa licitadora no aporta certificats de qualitat i les normatives, ni descriu les comprovacions a realitzar en les senyals subministrades.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte el control dels subministraments.

Puntuació..... 0.20 / 3.00 punts

b.3.2. Procés d'execució

L'empresa licitadora no descriu els controls de qualitat efectuats en l'execució ni les verificacions que es realitzen una vegada acabades les feines.

L'empresa licitadora aporta una fitxa a completar pel client on ha de descriure les deficiències trobades en l'execució o l'acceptació i entrega de la col·locació.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte els controls i comprovacions en la verificació dels treballs.

Puntuació..... 0.20 / 4.00 punts

b.3.3. Procés d'e seguiment

L'empresa licitadora no descriu cap procés de seguiment posterior a la col·locació de les senyals.

Els criteris descrits en la memòria són incomplets, amb certes incongruències respecte els controls i comprovacions posteriors a la col·locació de les senyals.

Puntuació..... 0.00 / 3.00 punts

b.4. Organigrama

b.4.1. Perfils tècnics

L'empresa licitadora aporta més personal tècnic de l'exigit, aporta dos enginyers, un d'ells superior i l'altre tècnic, amb experiències superiors a les exigides.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions superiors.

Puntuació..... 2.00 / 3.00 punts

b.4.2. Perfils comercials i gerència

L'empresa licitadora aporta més personal del mínim requerit en el PPTP i experiències superiors.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats aportant més personal del mínim exigit i titulacions i experiència superiors.

Puntuació..... 1.40 / 2.00 punts

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

b.5.1. Procés d'execució

L'empresa licitadora disposa d'un Sistema de Gestió Mediambiental ISO 14.001. Disposa també de gestió de residus. Proposa humitejar les zones de treball per reduir la pols, i màquines amb reductor de soroll.

L'empresa disposa d'unes instal·lacions eficients energèticament i sostenibles, amb plaques solars tèrmiques, coberta vegetal amb aprofitament d'aigües pluvials.

L'empresa licitadora aporta certificats de compliment de la Normativa UNE en referència al Sistema de Gestió Mediambiental. També aporta una Gestió de residus i reutilització dels materials de l'emalatge.

Finalment, l'empresa licitadora comenta que està treballant amb el certificat de la petjada de carboni, i que utilitzaria vehicles híbrids.

Els criteris descrits en la memòria són molt coherents i molt detallats, sense aportar elements innovadors en la gestió mediambiental en l'execució.

Puntuació..... 3.10 / 4.50 punts

Licitador 8

Nom empresa: **PROSEÑAL, S.L.U.**

Màxima puntuació possible criteris avaluable a judici de valor 47.50 punts

Puntuació obtinguda **0.00 punts**

b.1. Memòria descriptiva

El licitador no presenta la documentació.

b.2. Memòria del Pla d'obres

El licitador no presenta la documentació.

b.3. Memòria del Pla d'Autocontrol de Qualitat

El licitador no presenta la documentació.

b.4. Organigrama

El licitador no presenta la documentació.

b.5. Memòria del Pla de Gestió Mediambiental

El licitador no presenta la documentació.

La puntuació mínima per a ser adjudicatari en aquest apartat B serà de 10 punts. Les ofertes amb puntuació inferior a aquest llindar seran excloses pel procediment de contractació i no s'obrirà la seva oferta valorable mitjançant l'aplicació de criteris o fórmules automàtiques (sobre C), per la qual cosa l'empresa PROSEÑAL, S.L.U. queda exclosa d'aquest lot.

Al comprovar que cap dels licitadors arriba al 90% de la puntuació màxima establerta no es considera l'aplicació de la fórmula reguladora de correcció.

Vista la documentació presentada al sobre B pels licitadors admesos al procediment obert per a l'adjudicació del contracte de i a la vista de l'informe tècnic de valoració de data 20 d'octubre de 2023 que consta a l'expedient, la Mesa de Contractació

ACORDA

PRIMER.- APROVAR la següent puntuació dels criteris avaluable mitjançant judici de valor obtinguda pels licitadors presentats i admesos, que s'adjunta desglossada en quadre annex I i de la que s'extreu que la puntuació dels licitadors en criteris avaluable en judici de valor és la següent:

	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 1	3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	37.45
	5	SABAVIAL, S.L.	10.10
	6	LONIX INVEST, S.L.	28.45
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	30.40
	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 2	3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	37.20
	5	SABAVIAL, S.L.	6.70
	6	LONIX INVEST, S.L.	28.40
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	29.35
	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 3	1	TEVASENYAL, S.A.	35.10
	2	SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.	37.00
	3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	38.30
	4	CINNIA TECH, S.L.U.	32.60
	7	LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.	29.50
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	38.20
	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 4	1	TEVASENYAL, S.A.	36.10
	2	SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.	36.90
	3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	39.30
	4	CINNIA TECH, S.L.U.	32.50
	7	LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.	29.30
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	38.70
	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 5	1	TEVASENYAL, S.A.	36.20
	4	CINNIA TECH, S.L.U.	15.40
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	36.40
	Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
LOT 6	1	TEVASENYAL, S.A.	36.30
	4	CINNIA TECH, S.L.U.	15.40
	8	PROSEÑAL, S.L.U.	0.00

SEGON.- ELEVAR A L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ LA PROPOSTA DE PUNTUACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR obtinguda pels licitadors admesos al procediment obert de les obres del subministrament i instal·lació de la senyalització horitzontal i vertical per a la zona de baixes emissions i la zona d'estacionament regulat

finançat en el marc del pla de recuperació transformació i resiliència amb fons Next Generation EU

TERCER.- PROPOSAR L'EXCLUSIÓ del procediment, per no assolir la puntuació mínima requerida al plec, als següents licitadors:

LOT 2	LIC NUM 5	SABAVIAL, S.L.	6.70
LOT 6	LIC NUM 8	PROSEÑAL, S.L.U.	0.00

QUART.- PROCEDIR a convocar l'obertura pública del sobre C relatiu a la proposta econòmica.

Un cop finalitzat l'acte, el president el dóna per acabat i signa aquesta acta juntament amb els vocals i la secretària.

Sr. Jose Antonio Molina Flores President	Sr. Joan Carles López Méndez Vocal	Sr. Albert Díaz Menéndez Vocal
Sr. Sergio Rodríguez Vocal	Sra. Consuelo Cid Gil Secretària	

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 1

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	37.45
5	SABAVIAL, S.L.	10.10
6	LONIX INVEST, S.L.	28.45
8	PROSEÑAL, S.L.U.	30.40

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 2

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	37.20
5	SABAVIAL, S.L.	6.70
6	LONIX INVEST, S.L.	28.40
8	PROSEÑAL, S.L.U.	29.35

La puntuació mínima per a ser adjudicatari en aquest apartat B serà de 10 punts. Les ofertes amb puntuació inferior a aquest llindar seran excloses pel procediment de contractació i no s'obrirà la seva oferta valorable mitjançant l'aplicació de criteris o fórmules automàtiques (sobre C), per la qual cosa l'empresa SABAVIAL, S.L. queda exclosa d'aquest lot.

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 3

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
1	TEVASENYAL, S.A.	35.10
2	SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.	37.00
3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	38.30
4	CINNIA TECH, S.L.U.	32.60
7	LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.	29.50
8	PROSEÑAL, S.L.U.	38.20

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 4

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
1	TEVASENYAL, S.A.	36.10
2	SEÑALIZACIONES VILLAR, S.A.	36.90
3	SEÑALIZACIONES JICA, S.A.	39.30
4	CINNIA TECH, S.L.U.	32.50
7	LACROIX CITY CENTRO, S.A.U.	29.30
8	PROSEÑAL, S.L.U.	38.70

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 5

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
1	TEVASENYAL, S.A.	36.20

4	CINNIA TECH, S.L.U.	15.40
8	PROSEÑAL, S.L.U.	36.40

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ PER ORDRE DE PRESENTACIÓ DEL LOT 6

Licitador núm.	Nom licitador	Puntuació
1	TEVASENYAL, S.A.	36.30
4	CINNIA TECH, S.L.U.	15.40
8	PROSEÑAL, S.L.U.	0.00

La puntuació mínima per a ser adjudicatari en aquest apartat B serà de 10 punts. Les ofertes amb puntuació inferior a aquest llindar seran excloses pel procediment de contractació i no s'obrirà la seva oferta valorable mitjançant l'aplicació de criteris o fórmules automàtiques (sobre C), per la qual cosa l'empresa PROSEÑAL, S.L.U. queda exclosa d'aquest lot.
