BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Hornidura kontratua	Contrato de suministro.
Xedea: ZUMAIAN LAU INFORMAZIO-PANEL DIGITALEZ HORNITZEA ETA INSTALATZEA.	**Objeto: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO PANELES DIGITALES INFORMATIVOS EN ZUMAIA.**
Prozedura ireki erraztua sumarioa **Izapidea: ohikoa**	**Procedimiento abierto simplificado sumario** **Tramitación: ordinaria**
CPV kode nagusia: 35261000-1 (informazio panelak)	Codificación CPV principal: Código CPV: 35261000-1 (Paneles de información)

1. Kontratuaren Xedea	1. Objeto del contrato
2019an TAOren sistema ezarri zen Zumaian. Ordenantza aplikatuta, aparkaleku periferikoak ezarri ziren bisitariek egonaldi ertain eta luzean aparkatu ahal izan zezaten, hirigunera sartzea eta bertan kolapsatzea saihestuz. Hala ere, akatsak antzeman dira seinaleztapenean, eta, horregatik, informazioa inplementatu nahi da panel elektronikoak jarriz Zumaiako udalerrira gune estrategikotan. Pantaila horiei esker, testuak eta grafikoak sartu ahal izango dira, Udalak unean uneko eta berehalako informazioa eman diezaien herritarrei aparkalekuen egoerari buruz, bai eta komenigarritzat jotzen diren jarduera eta iragarkiei buruz ere. Teknologia berrietara egokitutako prestazio handiko elementu elektronikoak eman nahi zaizkio herriari. Kontratu honen xedea da Zumaiako herri guneko sarbideetan 4 informazio-panel digital hornitzeko eta muntatzeko bete behar diren baldintza teknikoak finkatzea, beharrezko softwarea eta Udal Informatika Sailaren, Udaltzaingoaren eta zabaldutako informazioa eguneratu behar duten langileen prestakuntza barne. Panelak honela kokatuko dira (erantsitako dokumentuan planoa erantsi da): - Zentrora sartzea Zestoako norabidean. - Erdialdeko sarrera Zarautzerako norabidean. - Udalerrirako sarrera Zestoatik Jadarreko zubia (GKN) baino lehen. - Udalerriko sarrera, kirol-portuaren aurrean. Osorik eskainiko dira, euskarriak, Zumaiako Udalaren errotulua eta beharrezkoak diren gainerako materialak barne	En el año 2019 se implanto el sistema de la OTA en Zumaia. Con la aplicación de la ordenanza se establecieron aparcamientos periféricos para que los visitantes pudiesen aparcar en media y larga estancia evitando el acceso y colapso del centro urbano. No obstante se han detectado deficiencias en la señalización por lo cual se quiere implementar la información con la instalación de paneles electrónicos en puntos estratégicos de acceso al Municipio de Zumaia. Dichas pantallas permitirán la inserción de textos y gráficos con el fin de desde el Ayuntamiento dar una información puntual e instantánea a los ciudadanos del estado de los aparcamientos así como de las actividades y anuncios que se estimen convenientes. Se desea dotar al municipio de elementos electrónicos de altas prestaciones adaptados a las nuevas tecnologías. El objeto del presente contrato es fijar las condiciones técnicas a las que habrá de ajustarse el suministro y de 4 paneles digitales informativos en los accesos al casco urbano de Zumaia, incluido el software preciso y la formación del departamento de Informática municipal, policía municipal y del personal que haya de actualizar la información divulgada. La ubicación de los paneles será la siguiente (se adjunta plano en documento anexo): -Entrada a Centro dirección Zestoa. - Entrada a Centro dirección Zarautz. - Entrada a Municipio por Zestoa antes del puente de Jadarre (cruce GKN) - Entrada a Municipio frente a puerto Deportivo. Se ofertarán completos, incluidos los

	soportes, rótulo del Ayuntamiento de Zumaia y demás materiales necesarios.
2. Kontratuaren iraupena eta burutzeko epea Kontratazio honen xede den hornidura eta instalazioa egiteko epea guztira **sei astekoa** izango da, dagokion kontratuaren sinadura egunetik kontatzen hasita. Aipatu epea igarotzen denean, kontratista berandutzan dela iritziko da, aurretik Udalaren galdapenik beharrezkoa izan gabe.	**2. Duración del contrato y plazo de ejecución.** El plazo de entrega del suministro e instalación objeto del presente contrato, será de **6 semanas,** contado a partir de la firma del correspondiente contrato. El/la contratista se entenderá incurso/a en mora por el transcurso de los plazos citados, no siendo necesaria intimación previa por parte del Ayuntamiento.
3. Ekipoaren gutxieneko ezaugarri teknikoak **Ezarri beharreko LED panel edo pantailen gutxieneko zehaztapen teknikoak:** - Display neurriak (mm). 1892x976x100mm - LED eremuaren neurriak: 1792x896 mm (luzea eta altua) - Bereizmen ERREALA (Pixelak): 448x224 - PIXEL KOP. 100.352 - LED KOP. 301056 - LED KOLOREA: FULL COLOR - LED mota: SMD 3535 - Ikusmen-angeluak: 140ºH/140ºV - Babes-maila: IP65 atzeko IP54 aurrealdean - Balio-bizitza (LEDaren batez besteko iraupena): 100.000 ordu - Kontrastea: 10.000: 1 - Maiztasuna: >1200Hz - Komunikazio-aukerak: - Nahitaezkoa: 3G/4G (SIM txartelak udalak emango ditu) - Nahitaezkoa: Ethernet (TCP-IP), WIFI, - Hodeiko kudeaketa - Kanpoko gailuak konektatzeko aukera, hala nola bideo-kamerak, telebista-kanalak - (LTD, satelitea) edo kanpoko beste edozein bideo-seinale - Emititu beharreko edukiak: testua, irudiak eta bideoa, soinua, etab.	**3. Características técnicas mínimas del equipo** **Especificaciones técnicas mínimas de los paneles o pantallas led a implantar:** - MEDIDAS DISPLAY (mm) (No incluido el ESP. PUBLI)1892x976x100mm - dimensiones área LED: 1792x896 mm (largo y alto) - RESOLUCIÓN REAL (Pixeles):448x224 - Nº PIXELES 100.352 - Nº LEDS 301056 - COLOR LED:FULL COLOR - tipo de led: SMD 3535 - ángulos de visión: 140ºH / 140ºV - Grado de protección: IP65 frontal IP54 trasera - vida útil (duración media del led): 100.000 horas - contraste: 10.000:1 - frecuencia: >1200Hz - opciones de comunicación: -obligatoria: 3G/4G (las tarjetas SIM serán proporcionadas por el ayuntamiento) - obligatoria: Ethernet (TCP-IP), WIFI, - gestión en la nube - posibilidad de conectar dispositivos externos como cámaras de video, canales de TV - (TDT, satélite) o cualquier otra señal de video externa - contenidos a emitir: texto, imágenes y

Eduki dinamiko ugari, hala nola trafikoari buruzko informazioa, agenda kulturala, seinaleak, eguraldiaren iragarpena, alertak eta herritarrentzako interes orokorreko era guztietako informazioa. - Bandalismoaren edo eguraldi txarraren aurkako babesa, etab. - Panelen eta/edo euskarrien akabera edo kolorea adierazi, behar izanez gero	vídeo, sonido, etc. Permitirá mostrar una amplia variedad de contenidos dinámicos, ya sea información del tráfico, agenda cultural, señalización, previsión meteorológica, alertas y todo tipo de información de interés general para el ciudadano. - protección antivandalismo, inclemencias del tiempo, etc. - indicar el acabado o color de los paneles y/o soportes si estos fueran necesarios
Eskaintza aurkeztean, lizitatzaileek bisita egin dutela eta instalatu beharreko elementuak ezagutzen dituztela ulertuko da. Panelak osorik eskainiko dira, eta eskainitako pantailarako egitura eramailea diseinatu, fabrikatu, garraiatu, hornitu eta muntatuko da. Enpresa lizitatzailea arduratuko da panelak jarri eta martxan jartzeaz, egungo euskarriak neurrira ainguratzeko plakekin muntatzeaz, obra zibila barne. Aurkeztutako eskaintzak honako hauek ere jaso beharko ditu: - Materiala pantailak jarriko diren lau tokietara eramatea. - Beharrezko pantailak eta egitura osagarriak instalatzea eta muntatzea, pantailak instalatzeko beharrezko muntaia-garabia barne. - Martxan jartzea. -Kontratistaren ardura izango da kokalekua gainbegiratzea, dauden azpiegiturak egiaztatzea eta, beharrezkoa izanez gero, desbideratzea. **4. Softwarearen ezaugarriak.** Eskaintzen den softwarearen ezaugarriak eta paneletan aurkezten den informazioa	Con la presentación de la oferta, se entenderá que la empresa licitadora ha realizado visita y son conocedores de los elementos a instalar. El montaje de los paneles se realizará sobre los soportes se ofertará completo, comprendiendo igualmente el diseño, fabricación, transporte, suministro y montaje de estructura portante para la pantalla ofertada. La empresa licitadora se encargará de los trabajos de colocación y puesta en marcha de los paneles, del montaje con placas de anclaje a la medida de los soportes actuales, incluyéndose la obra civil. La oferta presentada deberá incluir además: - Transporte del material hasta cada uno de los cuatro emplazamientos donde irán instaladas las pantallas. - Instalación y montaje de las pantallas y estructuras auxiliares necesarias, incluyéndose la grúa de montaje necesaria para instalar las pantallas. - Puesta en funcionamiento. - Será de cargo del contratista la supervisión del emplazamiento y la comprobación de las infraestructuras existentes y el desvío en el caso de que fuera necesario. **4. Características del software.** Se deberán describir las características del software que se oferta y la forma en la

kudeatzeko modua deskribatu beharko dira. Informazio hori web plataforma baten bidez edo hodeian kudeatu beharko da, inolako softwarerik instalatu beharrik gabe. Plataforma edo web-atari hori enpresa eskaintzaileak kudeatu eta gordeko du bere bitartekoen edo kanpoko hostingaren bidez. Plataforma honetatik gutxieneko funtzio gisa deskribatzen diren ezaugarrien artean: • Panelen egoera une oro ezagutuko da, leku bakar eta zentralizatu batetik, edozein lekutatik eta edozein unetan. • Panel bakoitzean emandako informazioa modu independentean eguneratzeko edo panel guztiak prozesu bakar batean eguneratzeko aukera emango du. • Informazioa eta plataformarako sarbidea edozein gailu mugikorretatik eta edozein nabigatzaile estandarretik kudeatu ahal izango da, eta azken kasu horretan eta ahal dela, sistema eragilea edozein dela ere (Microsoft Windows, Linux, Mac). • Plataformak nahi ez diren sarbideetarako beharrezkoak diren segurtasun-neurriak izango ditu. • Panel baten pantaila itzaltzeko komando bat bidaltzeko aukera emango du, panel horrek erakutsi beharreko informaziorik ez badu. • Edukien emisioa denbora-lerro batean eta egutegian programatzea. Horrela, programatuta utzi ahal izango dira edukien emisioa edo ezeztapena. • Edukien katalogo bat izateko aukera, eduki batzuk igo ondoren hodeian eskuragarri egon daitezen eta berriro igo beharrik izan ez dadin. • Edukiak modu errazean sortu eta editatzeko aukera emango du, ezagutza teknikorik gabe, testuak eta multimedia-fitxategiak konbinatzeko, efektu eta trantsizio erakargarriak sortuz, software gehigarririk behar izan gabe. • Panelak pizteko eta itzaltzeko programazioa ahalbidetuko du, pantailen bizitza luzatuz eta kostu elektrikoak aurreztuz.	que se gestiona la información que se presenta en los paneles. Esta información deberá ser gestionada mediante una plataforma web o en la nube, sin necesidad de instalación de ningún tipo de software. Esa plataforma o portal web será gestionado y albergado por la empresa ofertante por sus propios medios o hosting externo. Entre las características que se describan, desde esta plataforma como funciones mínimas: □ se conocerá en todo momento el estado de los paneles desde un sitio único y centralizado y desde cualquier lugar y en cualquier momento. □ permitirá actualizar la información emitida en cada panel de forma independiente o actualizar todos los paneles en un solo proceso. □ la información y acceso a la plataforma podrá ser gestionada desde cualquier dispositivo móvil y desde cualquier navegador estándar, y en este último caso y a ser posible, independientemente del sistema operativo (Microsoft Windows, Linux, Mac). □ la plataforma contendrá las medidas de seguridad necesarias para accesos no deseados. □ permitirá el envío de un comando de apagado de la pantalla de un panel si éste no tiene información que mostrar. □ programar la emisión de contenidos en una línea de tiempo y en calendario. De este modo se podrán dejar programados la emisión o cancelación de contenidos. □ posibilidad de poseer un catálogo de contenidos, de forma que una vez subido ciertos contenidos se encuentren disponibles en la nube y no haga falta volver a subirlos. □ permitirá crear y editar contenido de forma sencilla, sin necesidad de conocimientos técnicos, para combinar textos y diferentes archivos multimedia, creando efectos y transiciones atractivas, sin necesidad de un software adicional. □ permitirá la programación del encendido y apagado de los paneles, prolongando la vida de las pantallas y

- Urruneko iturri dinamikoen edukia denbora errealean sartzeko aukera emango du. Horri esker, emisioa automatizatu ahal izango da, eta Internet bidez eguneratuko da, erabiltzaileak inolako esku-hartzerik egin gabe. • Panel bakoitzean zer emititzen ari den zuzenean egiaztatzeko aukera emango du, edukiak behar bezala ematen direla eta pantaila bakoitzera egokituta daudela ziurtatzeko. • Oinarrizko konfigurazio bat izango du, pantailan aparkalekuak erreferentziatuz AIMPE motako seinaletika bat simulatuko duen software batekin.	ahorrando costes eléctricos. - permitirá incluir contenido de fuentes dinámicas remotas y en tiempo real, lo que permitirá automatizar la emisión, que se irá actualizando a través de internet y sin necesidad de ninguna intervención por parte del usuario. permitirá el poder comprobar en directo qué se está emitiendo en cada uno de los paneles para asegurar que los contenidos se emiten de forma correcta y están adaptados a cada pantalla. Se dotará de una configuración básica con un software que simule en la pantalla una señalética tipo AIMPE referenciando los aparcamientos.
5.- MANTENTZE ZERBITZUAREN EZAUGARRIAK - Eskaintzen dituen ekipoen zerbitzu ofiziala izango da enpresa lizitatzailea garantia epearen barne. - Intzidentziek abisua pasa eta 8 ordu baino gutxiagotan izango dute erantzuna, betiere lanegunak kontatuta (astelehenetik ostiralera) - Makinak arazo edo gorabehera larriren bat izanez gero eta ekipoa geldirik geldituko balitz 48 orduz baino gehiago, enpresak ezaugarri bereko beste makina bat instalatuko lioke Udalari bestea konpondu bitartean inongo kostu gehigarririk gabe.	**5.- CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO** - La empresa licitadora deberá ser servicio oficial de los equipos que oferte mientras dure el periodo de garantía. - Las incidencias tendrán que tener respuesta antes de 8 horas desde el aviso siempre contando los días laborables (lunes a viernes) - En caso de avería grave de la máquina, y si esta estuviese parada o sin servicio en un periodo superior a 48 h., la empresa instalara en la misma ubicación otro equipo de similares características hasta arreglar la máquina original
6.- GAUZATZEKO EPEA. Lau informazio-panelak entregatzeko, instalatzeko eta martxan jartzeko **epea 6 astekoa** izango da. Legezko berme-aldia amaitu ondoren (gutxienez bi urte materialetan eta konpontzeko eskulanean, panelak martxan jartzen direnetik).	**6..- PLAZO DE EJECUCIÓN.** El plazo de entrega, instalación y puesta en funcionamiento de los cuatro paneles informativos será de **6 semanas**. Una vez finalizado el periodo de garantía legal (mínima de dos años en materiales y mano de obra para su reparación, desde la efectiva puesta en funcionamiento de los paneles).

7.- EGIN BEHARREKO BESTE LAN BATZUK	7.- OTROS TRABAJOS A REALIZAR
Enpresa adjudikaziodunak honako lan hauek egingo ditu: • Elkarrizketak egitea udal sailekin, panel elektronikoak instalatzeko eta martxan jartzeko egin beharreko lanak koordinatzeko. • Erabiltzailearen eta administratzailearen dokumentazioa eta eskuliburuak ematea • Funtzionamendu egokiaren probak • Prestakuntza-plana	Los trabajos que la empresa adjudicataria desarrollará serán los siguientes: □ realización de entrevistas con los distintos departamentos municipales para coordinar los trabajos a realizar para instalar y poner en funcionamiento los paneles electrónicos □ entrega de documentación y manuales de usuario y de administrador □ pruebas del correcto funcionamiento □ plan de formación
Adjudikaziodunak Udaleko langileekin adostuta egingo ditu sistemaren erabiltzaileak eta administratzaileak maila guztietan gaitzeko prestakuntza-ekintzak. Emango den prestakuntza-orduen kopurua eta horren edukia adierazi beharko dira. Zumaiako Udaleko Informatika Zerbitzurako prestakuntzak aplikazioa instalatzeko, konfiguratzeko eta parametrizatzeko funtzioak barne hartuko ditu. Informazioa prestatu eta paneletara bidaltzeko ardura duen sailari eta udaltzaingoari ere prestakuntza emango zaie.	El adjudicatario realizará de acuerdo con el personal del Ayuntamiento las acciones formativas encaminadas a la formación de los usuarios y de los administradores del sistema en sus distintos niveles. Deberá indicarse el número de horas de formación que se va a impartir así como el contenido de la misma. La formación al Servicio de Informática del Ayuntamiento de Zumaia comprenderá las funciones de instalación, configuración y parametrización de la aplicación. También se facilitará formación al departamento encargado de elaborar y enviar la información a los paneles y a la policía municipal.
BESTE BALDINTZA BATZUK	**OTRAS CONDICIONES**
• Lizentziak: adjudikaziodunak plataformako software-osagai guztietarako lizentziak eman beharko ditu, kopuru mugagabean eta indarraldi mugagabean. • Softwarea beti eguneratuta egongo da, azken bertsio egonkorraren arabera. • Lan-plana: lizitatzaile bakoitzak bere eskaintzan adierazi beharko du proiektua gauzatzeko lan-planaren proposamena, eta bertan parte hartuko duen lantaldea ere adierazi beharko du. Dokumentazioa, kontratuaren xede diren lanen zati gisa: adjudikaziodunak konpromisoa hartzen du Zumaiako Udalari sistemaren parte diren elementu bakoitzari aplika dakiokeen dokumentazio guztia	□ Licencias: el adjudicatario deberá proveer licencias para todos los componentes software de la plataforma en un número ilimitado y vigencia indefinida. □ El software se mantendrá siempre actualizado según la última versión estable. □ Plan de trabajo: cada licitador deberá indicar en su oferta su propuesta de plan de trabajo para la ejecución del proyecto, señalando a su vez el equipo de trabajo que participará en el mismo. Documentación, como parte de los trabajos objeto del contrato: el adjudicatario se compromete a suministrar al Ayuntamiento de Zumaia

emateko, bai eta ezarpen-prozesuari lotutako dokumentazioa ere, proiektua justifikatzeko beharrezkoa bada (bileren aktak, fluxugramak, etab.). Enpresa Adjudikaziodunak formatu elektroniko estandarrean (DOC, ODT edo PDF) ere entregatuko du dokumentazio hori, errazago tratatu ahal izateko. • Segurtasuna eta konfidentzialtasuna: enpresa adjudikazioduna esanbidez behartuta egongo da lanak sekretu profesionaleko klausulen arabera egitera, eta, ondorioz, isilpean eta isilpean gorde beharko ditu esleitzen zaizkion edo kontratuaren garapenean lantzen diren dokumentu guztiak. Proiektua. Konfidentzialtasun hori kontratua betetzean ezagut daitekeen edozein datutara zabaldu daiteke, batez ere datu pertsonaletara. Datu horiek ezin izango dira kopiatu edo erabili erregu honetan adierazitakoa ez den beste xede baterako, eta ezin izango zaizkie hirugarrenei laga, ezta kontserbazio-ondorioetarako ere. Era berean, adjudikaziodunak datu pertsonalak babesteari buruz indarrean dagoen legeria bete beharko du proiektu honetan aplikatzekoa den guztian, aplikatzekoa den gaiari buruz indarrean dauden arauetan ezarritakoaren arabera.	toda la documentación aplicable a cada uno de los elementos que forman parte del sistema, así como la documentación asociada al proceso de implantación y que sea necesaria para la justificación del proyecto (actas de reuniones, flujogramas, etc.) La empresa adjudicataria entregará dicha documentación también en un formato electrónico estándar (DOC, ODT o PDF), con objeto de facilitar su tratamiento. □ Seguridad y confidencialidad: la empresa adjudicataria quedará expresamente obligada a realizar los trabajos bajo las cláusulas de secreto profesional y, en consecuencia, a mantener absoluta confidencialidad y reserva sobre la totalidad de los documentos que le sean confiados o que sean elaborados en el desarrollo del proyecto. Esta confidencialidad es extensible a cualquier dato que pudiera conocer con ocasión del cumplimiento del contrato, especialmente los de carácter personal, que no podrá copiar o utilizar con fin distinto a la que figura en este ruego, ni tampoco podrá ceder a terceros, ni siquiera a efectos de conservación. Asimismo el adjudicatario quedará obligado al cumplimiento de la legislación vigente en materia de protección de datos de carácter personal en todo lo que sea de aplicación al presente proyecto, conforme a lo establecido en las normas vigentes sobre la materia que resulte de aplicación.
7. PREZIOA Lizitaziorako oinarrizko hogei eta hamar mila zortziehun eta hirurogei eta hamabi euro da (30.872,00€), BEZik gabe, eta sei mila laurehun eta laurogei eta hiru euro eta hamabi zentimokoa (6.483,12€) BEZari dagozkionak, hau da, guztira, hogei eta hamazazpi mila hirurehun eta berrogei eta hamabost euro eta hamabi zentimo (37.355,12 €)BEZa barne.	**7. PRECIO** El presupuesto base de licitación es de treinta mil ochocientos setenta y dos (30.872,00€), sin IVA, y seis mil cuatrocientos ochenta y tres euros (6.483,12 €) correspondientes al IVA, lo que supone en total treinta y siete mil euros trescientos cincuenta y cinco mil euros y doce céntimos (37.355,12 €) IVA incluido.

Foruen plaza 1 • Tel.: 943 865025 • Faxa: 943 862456 • 20750 ZUMAIA
www.zumaia.eus •e-mail: udala@zumaia.eus

8.- BALORAZIO IRIZPIDEAK Proposamenak balioesteko eta eskaintzarik onena zein den zehazteko, hainbat adjudikazio-irizpide hartuko dira kontuan, kalitate-prezio erlazio onenean oinarrituta. Prozedura oso erraztuan formulak aplikatuz kuantifika daitezkeen adjudikazio-irizpideak baino ez dira erabiliko. **A. Modu automatikoan kuantifika daitezkeen irizpideak (A artxibo elektronikoan sartzekoak): …. 100 PUNTU** **A.1).- Eskaintza ekonomikoa……75 puntu.** III. ERANSKINEAN zehaztutakoaren arabera aurkeztuko da. Ezarritako lizitazio prezioa berdintzen duen eskaintzak 0 puntu jasoko ditu. Prezioa gehien jaisten duen eskaintzak 75 puntu jasoko ditu. Gainerako eskaintzak, formula honen arabera puntuatuko dira: $P = \frac{EO^* Pmax}{BE}$ Non: - P: balioesten den eskaintzak lortutako puntuazioa da. - EO: aurkeztutako eskaintza onena (baxuena). - BE: balioetsiko den eskaintza. PMAX: lor daitekeen puntuazio maximoa.	**8.- CRITERIOS DE VALORACIÓN** Para la valoración de las proposiciones y la determinación de la mejor oferta se atenderá a una pluralidad de criterios de adjudicación en base a la mejor relación calidad-precio. En el procedimiento simplificado sumario solo se utilizarán criterios de adjudicación cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas **A. Criterios cuantificables de forma automática (a incluir en el archivo electrónico A)… 100 PUNTOS** **A.1).- Proposición económica….75 puntos** Se presentará de conformidad al ANEXO III. Una oferta igual al precio de licitación establecido recibirá 0 puntos. La oferta que reduzca en mayor medida el precio recibirá 75 puntos. El resto de ofertas, se puntuarán mediante las siguiente fórmula: $P = \frac{MO^* Pmax}{OV}$ Donde, - P es la puntuación obtenida por la oferta que se valora. - MO es la mejor oferta presentada (la más baja). - OV es la oferta a valorar. - PMAX es la puntuación máxima posible.
Aparteko kontu-sail modura, administrazioari egokituko zaion Balio Erantsiaren gaineko Zergaren zenbatekoa adierazi beharko dute lizitatzaileek. Oharra: BEZa ez da kontuan hartuko balioespenean.	Las licitadoras deberán indicar obligatoriamente, como partida independiente, el importe del Impuesto sobre el Valor Añadido que deba soportar la Administración. Nota: el IVA no se tiene en cuenta en la valoración.

A.2).- Euskarazko materiala eta zerbitzua eskaintzea……5 puntu - Softwarea euskaraz 2 puntu - Dokumentazioa euskaraz 1 puntu - Prestakuntza euskaraz 2 puntu	**A.2).- Oferta de materiales y servicio en euskera……5 puntos** - Software en euskera 2 puntos - Documentación en euskera 1 punto - Formación en euskera 2 puntos
A.3).- Berme-aldia luzatzeko proposamena……20 puntu Pleguan zehaztutako bermearen epearen zabaltzea balioztatuko da, proportzionaltasun irizpideari jarraituz, baremo honen arabera: - 12 hilabeteko zabaltzea 4 puntu - 18 hilabeteko zabaltzea 8 puntu - 24 hilabeteko zabaltzea 12 puntu - 30 hilabeteko zabaltzea 16 puntu - 36 hilabeteko zabaltzea 20 puntu	**A.3).- Propuesta de ampliación del periodo de garantía……20 puntos** Se valorará la ampliación del plazo de garantía sobre el fijado en el pliego, siguiendo un criterio de proporcionalidad, según el siguiente baremo: - Ampliación de 12 meses 4 puntos - Ampliación de 18 meses 8 puntos - Ampliación de 24 meses 12 puntos - Ampliación de 30 meses 16 puntos - Ampliación de 36 meses 20 puntos

EGINBIDEA: Zumaiako Udaleko Alkateak, baldintza teknikoen agiri hau onartu du 2022ko apirilaren 7ko 445/2022 Alkate Dekretu bidez.	**DILIGENCIA:** El presente Pliego de prescripciones técnicas ha sido aprobado por Decreto de Alcaldía 445/2022 de fecha 7 de abril de 2022.

IDAZKARIA/EL SECRETARIO

CESTONA UNANUE ANDER
08/04/2022