CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE A AXENCIA INSTITUTO ENERXÉTICO DE GALICIA (INEGA) E O CONCELLO DE LEIRO PARA O DESENVOLVEMENTO DO PROXECTO EXPERIMENTAL DE ILUMINACIÓN ORNAMENTAL DA PONTE COLGANTE DE LEIRO

REUNIDOS

En Santiago de Compostela, na data da sinatura dixital

Dunha parte**,** Pablo Fernández Vila, en nome e representación da Axencia Instituto Enerxético de Galicia, en adiante INEGA, con domicilio na rúa Avelino Pousa Antelo, nº 5, 15703- Santiago de Compostela, e na súa calidade de director deste, cargo para o que foi nomeado polo Decreto 95/2022, do 9 de xuño, facendo uso das facultades do seu cargo e das que lle foron conferidas en virtude das atribucións que lle confire a Resolución do 10 de marzo de 2017 pola que se delegan competencias atribuídas á persoa titular da Presidencia da axencia Inega (DOG núm. 60, do 27 de marzo).

E doutra parte, D. Francisco José Fernández Pérez, en nome e representación como Alcalde Presidente do Concello de Leiro, en virtude das facultades representativas que lle atribúe o artigo 61.1 da Lei 5/1997, do 22 de xullo, reguladora da administración local de Galicia e na Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora das bases do réxime local.

En virtude das competencias que lles corresponden, recoñécense reciprocamente capacidade e lexitimación suficiente para formalizar o presente convenio e,

EXPOÑEN

Primeiro.- Que o Inega é unha entidade instrumental do sector público autonómico con personalidade xurídica e patrimonio de seu para o cumprimento dos seus fins que se constitúe en Axencia por Decreto 142/2016, do 22 de setembro, mantendo a súa adscrición a Consellería competente en materia de enerxía, conforme ao establecido na Lei 3/1999, do 11 de marzo e entre os seus fins están "o fomento, impulso e realización de iniciativas e programas de actuación para a investigación, o estudo e o apoio das actuacións de coñecemento, desenvolvemento e aplicación das tecnoloxías enerxéticas, incluídas as renovables, a mellora do aforro e a eficiencia enerxética, o fomento do uso racional das enerxías e, en xeral, a óptima xestión dos recursos enerxéticos dos distintos sectores económicos de Galicia, así como a participación na xestión e prestación, se é o caso, de servizos noutros campos sinérxicos ao enerxético, de acordo coas directrices do goberno no ámbito das súas competencias".

Que para o exercicio axeitado das súas funcións, o Inega pode establecer convenios e contratos con institucións públicas ou privadas, así como colaborar con outras Administracións para favorecer a adopción de medidas de aforro, de racionalización na produción, distribución e subministración de enerxía (art. 5 da lei 3/1999).

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

Segundo.- Que as entidades locais teñen atribuídas, a teor dos artigos 80 da Lei 5/1997, do 22 de xullo, de administración local de Galicia, así como os artigos 25 e 26 da Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora das bases do réxime local, competencias en materia de iluminación pública.

Terceiro.- Que entre as competencias que, no relativo ás relacións coas entidades locais galegas, lle corresponden á Xunta de Galicia, de acordo co disposto nos artigos 194 e 195 da Lei 7/1997, do 22 de xullo, de administración de Galicia, está a de cooperación e colaboración, as cales se poden levar a cabo mediante a formalización de convenios.

Para lograr esta finalidade a Xunta de Galicia, acomete, no ámbito das súas competencias, un decidido apoio ás iniciativas das entidades locais.

Cuarto.- O Inega ten interese en testar unha solución de iluminación para infraestruturas localizadas en espazos naturais que, ao tempo, resulten relevantes para o territorio no que se localizan en canto á súa utilización pola cidadanía, tanto de forma xeral como en eventos ou festividades, e mesmo como atractivo turístico do respectivo contorno, coa fin de poder valorar a súa utilidade para os efectos da posible aplicación noutros contornos análogos, requisitos que concorren na ponte colgante de Leiro.

Este interese é compartido polo Concello de Leiro, que manifesta a relevancia que presenta a mellora da iluminación da dita ponte, posto que resulta imprescindible para mellorar a seguridade, accesibilidade e posta en valor deste enclave de grande relevancia patrimonial e turística.

Leiro sitúase na comarca do Ribeiro, sobre o río Avia, rodeado de viñedos e natureza. A ponte colgante, construído a mediados do século XX, une as marxes do río e é símbolo da identidade local, escenario de encontros e festividades.

O obxectivo do proxecto de mellora la iluminación da ponte colgante de Leiro é transformar esta emblemática ponte nun referente nocturno, mellorando a seguridade, o valor patrimonial e o atractivo turístico.

Por estes motivos de interese social, así como turístico, o Concello de Leiro manifesta o seu compromiso de continuar mellorando e poñendo en valor este enclave singular mediante actuacións de conservación e mellora do entorno.

Neste sentido, as actuacións previstas neste ámbito teñen un claro interese público, social e económico, ao contribuír á mellora da eficiencia enerxética da iluminación pública mediante a substitución das luminarias actuais por sistemas de tecnoloxía LED de baixo consumo e elevado valor arquitectónico. Esta intervención permitirá reducir o gasto enerxético municipal, diminuír as emisións de CO_2 e avanzar cara a un modelo máis sostible de xestión do alumado público, en coherencia cos obxectivos de aforro e transición enerxética promovidos pola Xunta de Galicia e pola Unión Europea.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE (Concello de Leiro)
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

Ademais, unha iluminación axeitada permitiría realzar o valor paisaxístico e arquitectónico do lugar. Deste modo, a iluminación da ponte colgante de Leiro non só reforzaría a seguridade e o confort dos visitantes, senón que tamén consolidaría o seu papel como espazo de referencia turística e cultural dentro da comarca.

Neste contexto, o proxecto previsto configúrase como un proxecto experimental en materia de eficiencia enerxética, iluminación pública sostible e integración paisaxística, orientado a avaliar solucións tecnolóxicas avanzadas nun contorno de especial sensibilidade ambiental e patrimonial. A ponte colgante de Leiro constitúe un espazo de uso público intensivo, con circulación peonil elevada especialmente en períodos estivais, polo que a mellor iluminación resulta estratéxica para incrementar a seguridade, accesibilidade e valoración do lugar. O conxunto de singularidades técnicas que concorren neste enclave, derivadas tanto das características da ponte colgante como da súa integración nun contorno natural de especial sensibilidade, configuran unha actuación singular e converten este espazo nun laboratorio natural idóneo para testar solucións específicas de iluminación eficiente, telexestión e aforro enerxético. O carácter experimental da actuación vincúlase, deste xeito, aos condicionantes particulares desta infraestrutura e do seu contorno, sen prexuízo de que os resultados obtidos poidan servir de referencia en futuros proxectos que presenten características análogas.

Quinto.- Que o presente convenio implica a concesión dunha subvención directa ao abeiro do disposto no artigo 19.4.c) da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, non sendo posible promover unha convocatoria pública, dada a especialidade do seu obxecto, xa que o Concello de Leiro é a única entidade que pode realizar as actuacións obxecto deste convenio, aos efectos establecidos nos artigos 19.4.c) e 26.2 a) da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, e 36.c) e 40.1a) do Regulamento da dita lei, aprobado polo Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro.

Deste xeito concorren así, razóns de interese público que xustifican o outorgamento dunha subvención sen que proceda promover a concorrencia pública ao ser a entidade beneficiaria a única entidade que pode desenvolver a actuación subvencionada.

Por todo isto, dada a converxencia de ámbitos de actuación, o mutuo interese en xuntar esforzos na consecución duns fins comúns, e para unha maior eficacia na execución das actuacións, as partes asinantes, en virtude da representación coa que interveñen, acordan a subscrición do presente convenio, de acordo coas seguintes

CLÁUSULAS

Primeira.- Obxecto

O presente convenio ten por obxecto establecer as condicións básicas de colaboración entre o INEGA e o Concello de Leiro para a realización dun proxecto experimental de mellora da iluminación pública mediante actuacións de eficiencia enerxética no enclave da ponte colgante de Leiro, conforme ás actuacións recollidas no Anexo I.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

Segunda.- Alcance das actuacións

Actuarase en instalacións de iluminación pública exterior, polo que de forma xenérica proxectaranse unidades de obra no relativo a:

- Nova instalación de luminarias LED de alta eficiencia e potencia adecuada ao espazo que se pretende iluminar.
- Proxéctase a instalación de luminarias funcionais de tipo proxector, que controlen o fluxo emitido cara ao hemisferio superior.
- Execución de redes de terras / instalacións de posta a terra.
- Execución de canalizacións eléctricas tanto en montaxe aérea como subterráneo.
- Reforma de cadro eléctrico de mando e protección.

Retiraranse a totalidade das luminarias existentes en toda a infraestrutura (e por tanto os seus elementos asociados), instalándose novos sistemas de iluminación en superficie, empregando unha solución de luminaria discreta e neutra de liñas sinxelas en cor gris mate, que se integra perfectamente coa contorna e cos materiais existentes e que ademais cumpre os estándares máis elevados de confort visual.

Colocaranse luminarias de forma puntual, conseguindo que axunten os obxectivos fundamentais de:

- Dotar dun grao de uniformidade e percepción visual de garantías que resalte tanto a infraestrutura, así como a contorna máis próxima.
- Proporcionar unha iluminación aceptable para o peón.

<u>INSTALACIÓNS DE ILUMINACIÓN EXTERIOR</u>

As luminarias instaladas en obra serán fornecidas por fabricantes tipo IGUZZINI DE LED.

Referencia de luminarias proxectadas:
- Luminarias tipo BAÑADOR. Identificación: Linealuce 47 / Código SN55 – Fabricante Iguzzini (unidades: 12)
Descrición: Aparello de iluminación de luz directa, destinado ao uso de fontes de luz LED RGBW, 220÷240Vac regulable DMX512-RDM con función de procura e direccionamiento. Instalación en plafón, parede ou de apoio. Constituído por corpo e soportes para a instalación para ordenar por separado. Cuerpo en aluminio extruido, con cabezales de extremidade en fundición a presión de aluminio completos con xuntas de silicona e sometidos a un proceso de pretratamiento multi step, no que as fases principais son desengraxadas, fluorozirconado (capa protectora superficial) e selaxe (capa nanoestructurada aos silanos). A fase sucesiva de pintura realízase con imprimación e pintura acrílica líquida, cocida a 150°, que proporciona unha alta resistencia aos axentes atmosféricos e aos raios UV. Van óptico pechado superiormente por unha pantalla de vidro transparente de 3mm de espesor fixado con silicona. Completo con placa multiled de potencia en cor RGBW e driver electrónico DMX512-RDM de 220÷240Vac (alimentador

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

incluído). Fornecido con dobre PG13,5 e cables saíntes para cableado pasante con conectores macho/femia IP68. Provisto de filtro difusor en PMMA e ópticas con lente en material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing WideFlood. Todos os parafusos externos utilizados son de aceiro inoxidable A2. As características técnicas dos aparellos son conformes ás normas EN 60598-1 e particulares.

- Luminarias tipo PROYECTOR. Identificación: Palco InOut / Código Q692 – Fabricante Iguzzini (Unidades: 8)
Descripción: Luminaria de exteriores destinada ao uso de lámpadas de led, óptica spot. Constituído por corpo óptico e base. O corpo óptico, o brazo e a base son de aliaxe de aluminio e sometéronse a un pretratamiento multifase de desengraxado, flúorzirconio (capa de protección superficial) e selaxe (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica líquida e cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia aos axentes atmosféricos. Cristal de peche sódico-cálcico extraclaro de 4 mm de espesor. Fixación mediante base orientable a 360°. Orientación sobre o plano horizontal. Inclúe circuíto led con sistema óptico Opti Beam e sistema de protección contra o investimento de polaridade. Cando se efectúa a conexión en serie de varios produtos, o circuíto evita que se apague a liña completa en caso de conexión incorrecta ou rotura dunha luminaria. Compatible con accesorios ópticos con montaxe externa mediante marco de soporte de accesorios. Cable de saída en goma negra con mufla antitranspiración. Alimentador electrónico a pedir por separado. Todos os parafusos externos son de aceiro inoxidable A2.

- Luminarias tipo PROYECTOR. Identificación: Palco InOut / Código EH88 – Fabricante Iguzzini (unidades: 10)
Descripción: Luminaria para lámpadas de led, Óptica Super Anuncio. Con corpo óptico e base de aliaxe de aluminio EN1706AC 46100LF sometidos a un pretratamiento multi fase de desengraxado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) e selaxe (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida e cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia aos axentes atmosféricos e aos raios UV. Cristal de peche sódico-cálcico tépedo de 5 mm de espesor. A dobre orientabilidad permite unha rotación de 360° sobre o eixo vertical e unha inclinación de 90° respecto ao plano horizontal. Incorpora bloqueos pneumáticos de enfoque tanto para a rotación sobre o eixo vertical como respecto ao plano horizontal. Incorpora circuíto led monocromático con sistema óptico Opti Beam Lens. Inclúe prensacable PG13,5. Alimentador electrónico On/Off integrado no produto. Compatible con accesorios ópticos con montaxe externa mediante marco de soporte de accesorios. Todos os parafusos externos son de aceiro inoxidable A2.

- CABLEADO: Instalarase novo cableado para alimentación dos receptores de iluminación propostos, así como o sistema de control DMX, que cumpra coas especificacións técnicas e de montaxe que fixa o Regulamento Electrotécnico para Baixa Tensión, en especial na súa Instrución Técnica Complementaria ICT-BT-09.

- CADROS ELÉCTRICOS: Substitúese o cadro existente.

INSTALACIÓNS ELECTRICAS

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

A potencia total instalada e demandada será a seguinte:

	LUMINARIAS	UDS.	FACTOR DE CORRECCIÓN	POTENCIA ACTIVA INSTALADA (W)	CARGA A CONSIDERAR (VA)	MÁXIMA INTENSIDAD (A)	INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO
C001-PL	P. 30,10 W	12	1,2	519,00	622,80	2,70	20 A
	F. 6,10 W	8	1,2				
	F. 10,90 W	10	1,2				

O cadro xeral de mando e protección atópase en bo estado, polo que non e necesario a súa substitución.

Proxéctase un cadro secundario de mando e protección a instalar en montaxe superficial.
Descrición: Cadro Secundario de Mando e Protección, composto por:
- 1 Interruptor Automático de corte omnipolar (2P) de calibre 20A.
- 3 Interruptor Automático de corte omnipolar (1P+N) de calibre 10A.
- 2 Interruptor Automático diferencial de calibre 25A e 300mA de sensibilidade.
- 2 Contactor Monofásico 25 A.
- 1 Interruptor Automático de corte omnipolar (1P+N) de calibre 16A.
- 1 Protector contra sobretensiones transitorias.

Terceira.- Contía da axuda e gastos subvencionables

Para o desenvolvemento do obxecto do presente convenio, o Inega achegará a cantidade de corenta mil euros (40.000,00 €) IVE engadido, con cargo a aplicación orzamentaria 09.A3.733A.760.4 (proxecto 2016 00010) do seu orzamento de gastos para o ano 2026.

De acordo co previsto no artigo 29 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, considéranse subvencionables os gastos que, sen admitir dúbida, respondan á natureza da actividade subvencionada. En ningún caso o custe de adquisición dos gastos subvencionables poderá ser superior ao valor de mercado.

Cuarta.- Xustificación

I. A xustificación dos fondos efectuarase segundo a modalidade de conta xustificativa, de acordo co previsto nos artigos 28 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia e o artigo 48 do Regulamento da Lei 9/2007, do 13 de xuño, aprobado polo Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro que a desenvolve, que conterá a seguinte documentación:

1) Memoria de actuación, xustificativa do cumprimento das condicións impostas na concesión da subvención, con indicación das actividades realizadas e dos resultados obtidos.

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

2) Unha memoria económica xustificativa do custo das actividades realizadas, que conterá:

a) Unha relación clasificada dos gastos e inversións da actividade, con identificación do acredor e do documento, o seu importe, data de emisión e, no seu caso, data de pagamento.

b) Facturas ou documentos de valor probatorio equivalente no tráfico xurídico-mercantil ou con eficacia administrativa incorporados na relación á que se fai referencia no apartado anterior e a documentación acreditativa do pago.

c) Os documentos acreditativos dos gastos realizados con medios ou recursos propios e a indicación, no seu caso, dos criterios de reparto dos custos xerais e/ou indirectos incorporados na relación a que se fai referencia na letra a).

d) Unha relación detallada doutros ingresos ou subvencións que financien a actividade subvencionada con indicación do importe e a súa procedencia.

e) Cando o importe do gasto subvencionable supere as contías establecidas na Lei 9/2017, de 8 de novembro, de contratos del sector público, para o contrato menor, o beneficiario deberá solicitar como mínimo tres ofertas de diferentes provedores, con carácter previo a contratación do compromiso para a obra, prestación do servizo o entrega do ben, salvo que polas especiais características dos bens subvencionables non exista no mercado suficiente número de entidades que o subministren ou presten.

f) No seu caso, a carta de pago de reintegro no suposto de remanentes non aplicados así como dos intereses derivados destes.

3) Certificación bancaria de titularidade da conta na que se deba realizar o pagamento.

Por outro lado, a entidade beneficiaria deberá presentar os certificados de que se atopa ao corrente no cumprimento das súas obrigas tributarias e fronte á Seguridade Social e que non ten pendente de pagamento ningunha outra débeda coa Administración pública da Comunidade Autónoma agás que autorize a súa consulta, así como unha declaración responsable de non estar incursa en ningunha das prohibicións para obter a condición de beneficiario, establecidas no artigo 10 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, de conformidade co disposto nos artigos 11 e 13 do Regulamento da dita lei, aprobado polo Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro.

II. A contribución do Inega minorarase proporcionalmente no caso de que non se xustifique o orzamento total que figura na cláusula terceira, sempre e cando se acade o obxecto deste convenio de colaboración.

Non obstante, non se entenderá incumprida a obriga de xustificación das actuacións obxecto deste convenio no caso de variacións das contías previstas nas distintas partidas establecidas no orzamento do anexo I, cando obedezan a razóns xustificadas e as

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

actuacións que se levaran a cabo garden relación directa co obxecto do presente convenio.

III. A comunicación relativa á obtención doutras subvencións, axudas, ingresos ou recursos para a mesma finalidade, así como a modificación das circunstancias que fundamentasen a concesión da subvención, deberá efectuarse no momento no que se coñeza e, en todo caso, con anterioridade á xustificación da aplicación dada aos fondos percibidos.

Cando as actuacións obxecto do convenio fosen financiadas, ademais de coa subvención, con fondos propios ou doutras subvencións ou recursos, deberá acreditarse na xustificación o importe, a procedencia e a aplicación de tales fondos ás actividades subvencionadas, de conformidade co establecido no artigo 28.6 da Lei 9/2007, de subvencións de Galicia.

IV. Á vista desta documentación, o órgano competente do Inega, expedirá certificación acreditativa do cumprimento dos fins obxecto do convenio e tramitará o seu pagamento.

Para estes efectos, considerarase gasto realizado o que foi efectivamente pagado con anterioridade á finalización do referido prazo de xustificación.

O importe correspondente ao IVE só poderá ser imputado ao convenio na contía que non sexa recuperada ou compensada pola entidade beneficiaria, o cal deberá ser acreditado por esta coa xustificación do convenio. O Inega resérvase o dereito a solicitar toda a documentación que considere precisa en relación coa xustificación do convenio.

Ao abeiro deste convenio poderán financiarse os gastos nos que tivese incorrido a entidade beneficiaria, como consecuencia da realización de actuacións acordes co obxecto do convenio e que se teñan efectuado desde o día seguinte a sinatura do mesmo.

O prazo para presentar a documentación xustificativa rematará o 15 de decembro de 2026.

Quinta.- Pagamentos e anticipos a conta

Poderanse realizar pagamentos anticipados, ao abeiro do disposto no artigo 63.1.Dous do Regulamento da Lei de subvencións de Galicia, que suporán entregas de fondos con carácter previo á xustificación, como financiamento necesario para levar a cabo as actuacións obxecto deste convenio, de ata o 50% da subvención concedida e sen que se supere a anualidade prevista en cada exercicio orzamentario. A concesión do anticipo realizarase mediante resolución motivada.

Así mesmo poderanse realizar pagamentos a conta que poderán supoñer a realización de pagamentos fraccionados que responderán ao ritmo de execución das accións realizadas. Para proceder ao seu pagamento, o Concello de Leiro, deberá enviar a documentación xustificativa relacionada na cláusula cuarta.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE (Concello de Leiro)
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

A suma dos pagamentos anticipados e a conta non será superior ao 80% da porcentaxe correspondente aos pagamentos xustificados, nin excederá da anualidade prevista en cada exercicio orzamentario, conforme establece o artigo 62 do citado Regulamento.

Os pagos anticipados e a conta deberán estar garantidos de conformidade co establecido no artigo 67 do Regulamento da Lei 9/2007, do 13 de xuño, aprobado polo Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro que a desenvolve. A garantía deberá cubrir o 110% do importe das contías pagadas a conta ou das cantidades anticipadas.

Non obstante, segundo o disposto no artigo 65.4 do Regulamento da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, aprobado polo Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro, o Concello de Leiro queda exonerado da constitución de garantía nos pagamentos anticipados e a conta, cando a súa contía acumulada non supere os 18.000€.

Sexta.- Obrigacións do Concello de Leiro

1. De conformidade co establecido nos artigos 11 e 14 k) e j) da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, son obrigas do Concello de Leiro as seguintes:

a) Cumprir o obxectivo, executar o proxecto, realizar a actividade ou adoptar o comportamento que fundamenta a sinatura do presente convenio.

b) Achegará a cantidade de oito mil euros (8.000,00 €) IVE engadido.

c) Xustificar ao Inega o cumprimento dos requisitos e condicións, a realización da actividade e o cumprimento da finalidade que determine a concesión da axuda. O Inega valorará o grao de cumprimento das actuacións e poderá de ser o caso modificar a contía de pagamento.

d) Someterse ás actuacións de comprobación a efectuar polo Inega, así como a calquera outra actuación, sexa de comprobación e control financeiro, que poidan realizar os órganos de control competentes, tanto autonómicos coma estatais ou comunitarios, achegando canta información lle sexa requirida no exercicio das actuacións anteriores.

e) Comunicar ao Inega a obtención de subvencións, axudas, ingresos ou recursos que financien a actividade obxecto do presente convenio, así como a modificación das circunstancias que tivesen fundamentado a súa sinatura. Esta comunicación deberá efectuarse no momento en que se coñeza e, en todo caso, con anterioridade á xustificación da aplicación dada aos fondos percibidos.

f) Previo á formalización do convenio e, no seu caso, aos ulteriores pagamentos, consultarase automaticamente que se atopa ao corrente no cumprimento das súas obrigas tributarias e fronte á Seguridade Social e que non ten pendente de pago ningunha outra débeda coa administración pública da Comunidade Autónoma, salvo manifestación expresa de oposición á dita consulta. No caso de que exista oposición, o Concello de Leiro deberá achegar as certificacións acreditativas correspondentes.

g) Dispor dos libros contables, rexistros dilixenciados e demais documentos debidamente auditados nos termos esixidos pola lexislación mercantil e sectorial aplicable ao

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

beneficiario, coa finalidade de garantir o adecuado exercicio das facultades de comprobación e control.

h) Conservar os documentos xustificativos da aplicación dos fondos recibidos, incluídos os documentos electrónicos, en tanto poidan ser obxecto das actuacións de comprobación e control.

i) Adoptar as medidas de difusión contidas no presente convenio.

j) Proceder ao reintegro dos fondos percibidos nos supostos considerados no artigo 33 da Lei 9/2007, do 13 de xuño de subvencións de Galicia.

k) Facilitar toda a información que lle sexa requirida pola Intervención Xeral da Comunidade Autónoma, o Tribunal de Contas e o Consello de Contas no exercicio das súas funcións de fiscalización e control do destino das subvencións.

l) Facer constar expresamente a colaboración prestada polo Inega na información e publicidade das actuacións obxecto do convenio, empregando o logotipo identificativo correspondente acompañado do da Xunta de Galicia. A difusión e a publicidade deberán axustarse ao manual de identidade corporativa da Xunta de Galicia vixente en cada momento.

Durante a realización do proxecto, e durante o período de duración dos compromisos de mantemento do investimento, o beneficiario informará ao público do apoio obtido do Inega e da Xunta de Galicia colocando un cartel con información sobre o proxecto (de un tamaño mínimo A3) no que se mencionará a axuda financeira do Inega, nun lugar ben visible para o público .

2. O Concello de Leiro declara que non se atopa en ningunha das circunstancias contempladas no artigo 10.2 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia.

Sétima.- Modificación

Toda alteración das condicións tidas en conta para a concesión da subvención dará lugar á modificación do convenio, sendo de aplicación das previsións ao respecto contidas na Lei 9/2007, do 13 de xuño, e no regulamento da dita lei.

As modificacións do convenio adoptaranse por acordo expreso e escrito das partes asinantes, e de acordo cos trámites que esixa a normativa vixente.

Así mesmo, e de conformidade co disposto no artigo 31.4 da Lei 14/2013, do 26 de decembro, de racionalización do sector público autonómico, os convenios subscritos pola Administración xeral da Comunidade Autónoma e as entidades instrumentais do sector público autonómico poderán ser obxecto de modificación cando teñan como finalidade o logro dos obxectivos de estabilidade orzamentaria e sustentabilidade financeira.

Oitava.- Reintegro da subvención

Calquera incumprimento do establecido no presente convenio, das obrigas dos beneficiarios que sinala o artigo 11 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, a achega de documentación fraudulenta ou a desviación do obxecto do gasto a fins

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

distintos dos estipulados neste Convenio, darán lugar á resolución convenio, coa obriga de reintegro parcial ou total das cantidades percibidas ata o momento tal e como establece o artigo 33 e seguintes da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia e a través do procedemento establecido polo artigo 37 e seguintes da mesma lei.

Novena.- Subcontratación

Permítese a subcontratación dos traballos recollidos no presente convenio nos termos do artigo 27 da Lei 9/2007, do 13 de xuño.

Décima.- Vixencia

O presente convenio entrará en vigor ao dia seguinte da súa sinatura e a súa vixencia estenderase ata o 31 de decembro de 2026.

Décimo primeira.- Comisión de seguimento

Para os efectos do seguimento do presente convenio, constituirase unha comisión de seguimento integrada por unha persoa representante de cada unha das partes asinantes. A persoa representante do Concello de Leiro será designada pola Alcaldía e a persoa representante do Inega será designada pola Dirección do organismo.

A presidencia da comisión corresponderá á persoa representante do Inega.

A secretaría será exercida por unha persoa designada pola Dirección do Inega, que asistirá ás reunións con voz e sen voto.

A comisión terá como función velar pola correcta aplicación e desenvolvemento do convenio, efectuar o seguimento, vixilancia e control da súa execución e dos compromisos asumidos polas partes, así como resolver as cuestións de interpretación e cumprimento que poidan xurdir durante a súa vixencia.

Décimo segunda.- Información básica sobre proteccións de datos persoais

As partes asinantes deste convenio garantirán a confidencialidade dos datos persoais aos que teñan acceso como consecuencia das actuacións realizadas en execución deste e de conformidade co disposto na Lei orgánica 3/2018, do 5 de decembro, de protección de datos persoais e garantía dos dereitos dixitais e no Regulamento (UE) 2016/679 do Parlamento Europeo e do Consello, do 27 de abril de 2016, relativo á protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e a libre circulación de estes datos e polo que se derroga a Directiva 95/46/CE (Regulamento xeral de protección de datos).

Os datos persoais recadados neste procedemento serán tratados na súa condición de responsable pola Xunta de Galicia-Consellería de Economía e Industria coa finalidade de levar a cabo a tramitación administrativa derivada da xestión da concesión directa a través deste convenio que comprende verificar os datos e documentos que a entidade interesada achegue para comprobar a exactitude destes, levar a cabo as actuacións administrativas que se deriven e informar sobre o estado de tramitación.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

O tratamento dos datos baséase no cumprimento dunha misión de interese público ou no exercicio de poderes públicos, conforme ás referencias recollidas no enlace https://www.xunta.gal/información-xeral-proteccion-datos, derivada dunha competencia legalmente atribuída ao responsable do tratamento, así como o cumprimento das obrigas legais impostas ao dito responsable de conformidade co disposto no artigo 6.1, letras c) e e) do Regulamento (UE) 2016/679 do Parlamento Europeo e do Consello, do 27 de abril de 2016 e o artigo 8 da Lei orgánica 3/2018, do 5 de decembro, e en concreto a competencia e obrigas previstas nos preceptos básicos da Lei 38/2003, do 17 de novembro, da Lei 9/2007, do 13 de xuño, na Lei 39/2015, do 1 de outubro, na lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno e na Lei 4/2019, do 17 de xullo, de administración dixital de Galicia. Con todo, determinados tratamentos poderán fundamentarse no consentimento das persoas interesadas,

A referencia á publicidade, en cumprimento da normativa de transparencia e subvencións, axustarase a dita normativa e coas limitación que esta establece.

Como destinatarios, os datos serán comunicados ás administracións públicas no exercicio das súas competencias, cando sexa necesario para a tramitación e resolución dos seus procedementos ou para que os cidadáns poidan acceder de forma integral á información relativa a unha materia. As persoas interesadas poderán solicitar o acceso, rectificación, oposición, limitación, portabilidade e supresión dos seus datos ou retirar, no seu caso, o consentimento outorgado a través da sede electrónica da Xunta de Galicia, ou nos lugares e rexistros establecidos na normativa reguladora do procedemento administrativo común, segundo se recolle en https://www.xunta.gal/exercicio-de-dereitos. O contacto coa persoa delegada de protección de datos e máis información consultarase no enlace https://www.xunta.gal/proteccion-datos-persoais.

Décimo terceira.- Relación contractual

Este Convenio non supón asociación ningunha ou dependencia entre as partes asinantes, que actuarán de xeito absolutamente independente e autónomo, sendo obriga específica e exclusiva de cada unha delas cumprir con cantas obrigas legais lle correspondan no desenvolvemento da súa actividade ao abeiro deste convenio. Deste xeito, a subscrición do presente convenio non comportará relación laboral, contractual ou de calquera outro tipo entre os profesionais que desenvolvan as actividades e a Xunta de Galicia, de tal xeito que non se lle poderá esixir responsabilidade algunha directa, indirecta ou subsidiariamente polos actos ou feitos acaecidos no desenvolvemento do mesmo.

Décimo cuarta.- Publicidade

En cumprimento do disposto no artigos 18 e 20.8 da Lei 38/2003, do 17 de novembro, xeral de subvencións (LXS en adiante) comunicarase a subscrición deste convenio á Base de Datos Nacional de Subvencións, que opera como sistema nacional de publicidade de subvencións.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

Segundo o artigo 17 da Lei 1/2016, de 18 de xaneiro, ademais da información que debe facerse pública segundo a normativa básica en materia de transparencia, o Inega publicará o texto íntegro do convenio, para tales fins, as partes asinantes deste convenio consente expresamente o tratamento dos datos do mesmo, incluídos os datos de carácter persoal e o resto de especificacións contidas nel, así como a inclusión e publicidade dos ditos datos nos rexistros públicos que proceda.

Así mesmo estarase ao disposto no artigo 15 da Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno, sobre as obrigas específicas de información sobre convenios.

Asemade, procederase á inscrición do convenio no Rexistro Público de Subvencións conforme ao establecido no artigo 16 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, e no Decreto 132/2006, do 27 de xullo.

Décimo quinta.- Extinción do convenio e causas de resolución

O convenio extinguirase polo cumprimento das actuacións que constitúen o seu obxecto ou por incorrer en causa de resolución.

Son causas de resolución do presente convenio as seguintes:

a) O transcurso do prazo de vixencia do convenio.
b) O acordo unánime de todos os asinantes.
c) O incumprimento das obrigas e compromisos asumidos por parte dalgún dos asinantes. Neste caso, calquera das partes poderá notificar á parte incumpridora un requirimento para que cumpra nun prazo de 10 días hábiles coas obrigas ou compromisos que se consideren incumpridos. Este requirimento será comunicado á Comisión de Seguimento do convenio e ás demais partes asinantes. Se transcorrido o prazo indicado no requirimento persistira o incumprimento, a parte que o dirixiu notificará ás partes asinantes a concorrencia da causa de resolución e entenderase resolto o convenio.
d) Por decisión xudicial declaratoria da nulidade do convenio.
e) Introdución de modificacións substanciais que non sexan aprobadas polas partes nos termos previstos na cláusula sétima.
f) Por calquera outra causa distinta das anteriores prevista no convenio ou noutras leis.

Se cando concorra calquera das causas de resolución do convenio existen actuacións en curso de execución, as partes, a proposta da Comisión de Seguimento do convenio, acordarán a continuación e finalización das actuacións en curso que consideren oportunas, establecendo un prazo improrrogable para a súa finalización, transcorrido o cal deberá realizarse a liquidación das mesmas.

Décimo sexta.- Natureza xurídica e resolución de conflitos

O presente convenio ten natureza administrativa de conformidade coa Lei 40/2015, do 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público pola que se traspoñen ao ordenamento

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/23/UE, do 26 de febreiro de 2014, en virtude do establecido nos seus artigos 4 e 6.

Seralle de aplicación o réxime determinado pola Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia; o Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro que a desenvolve; os preceptos básicos da Lei 38/2003, do 17 de novembro, xeral de subvencións, e do Real decreto 887/2006 que a desenvolve; a Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno; a Lei 39/2015, do 1 de outubro, do procedemento administrativo común das administracións públicas; na Lei 40/2015, do 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público, e polas demais normas de dereito administrativo aplicables e, no seu defecto, polas normas de dereito privado.

As discrepancias que xurdan pola aplicación deste convenio serán resoltas, logo do informe ou proposta da comisión de seguimento, polo Inega, quedando as partes suxeitas á xurisdición contencioso-administrativa para a resolución de calquera conflito que puidese xurdir na súa aplicación.

E en proba de conformidade, asínase o presente convenio, no lugar e data indicado ao comezo.

Polo Inega

Pablo Fernández Vila

Por Resolución de competencias da Presidencia da Axencia (DOG 27/03/2017)

Polo Concello de Leiro

Francisco José Fernández Pérez

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE (Concello de Leiro)
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento teñen a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

ANEXO I

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1 INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.1	Ud. Suministro y montaje de luminaria tipo "BAÑADOR DE FACHADA" Identificación: Linealuce 47 / Código SN55 – Fabricante Iguzzini Descripción: Aparato de iluminación de luz directa, destinado al uso de fuentes de luz LED RGBW, 220÷240Vac regulable DMX512-RDM con función de búsqueda y direccionamiento. Instalación en plafón, pared o de apoyo. Constituido por cuerpo y soportes para la instalación a ordenar por separado. Cuerpo en aluminio extruido, con cabezales de extremidad en fundición a presión de aluminio completos con juntas de silicona y sometidos a un proceso de pretratamiento multi step, en el que las fases principales son desengrasadas, fluorozirconado (capa protectora superficial) y sellado (capa nanoestructurada a los silanos). La fase sucesiva de pintura se realiza con imprimación y pintura acrílica líquida, cocida a 150°, que proporciona una alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Vano óptico cerrado superiormente por una pantalla de vidrio transparente de 3mm de espesor fijado con silicona. Completo con placa multiled de potencia en color RGBW y driver electrónico DMX512-RDM de 220÷240Vac (alimentador incluido). Suministrado con doble PG13,5 y cables salientes para cableado pasante con conectores macho/hembra IP68. Provisto de filtro difusor en PMMA y ópticas con lente en material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing WideFlood. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de los aparatos son conformes a las normas EN 60598-1 y particulares. Instalación: Para la instalación disponibles como accesorios brazos aplique orientables en acero inoxidable AISI304. Peso (Kg): 1.6 Equipo: Completo con tarjeta de control DMX-RDM y alimentador electrónico 220÷240Vac. Suministrado con doble PG13,5 y cables salientes para cableado pasante con conectores macho/hembra IP68. Para la conexión eléctrica y control DMX-RDM disponibles: conector hembra IP68 de 5 polos, conector macho + conector hembra IP68 de 5 polos, conector de derivación macho/hembra IP68 de 3 vías 5 polos 250/400 V para DMX. Notas: Producto completo con lámpara LED. Las especificaciones DMX requieren la inserción de una resistencia de terminación de 120 ohmios para insertar entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (BZQ7). Class II;IK06;IP66 Configuraciones productos: SN55.15 SN55.15: 47 superficie integral – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Óptica Wall Grazing WideFlood - 30.1W 1295lm - RGBW - 4000K - Gris Características del producto: • Flujo total emitido [Lm]: 1295 • Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 0 • Potencial total [W]: 30.1 • Eficiencia luminosa [Lm/W]: 43 • Tesión [V]: 230 • Life Time: 75,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) • Life Time: 74,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) • Rango de temperatura ambiente operativa: de -30°C a 50°C. • Número de elementos ópticos: 1 • Rendimiento [%]: 74 • Número de lámparas por óptico: 1 • Código lampe: LED • Código ZVEI: LED • Pérdidas del transformador [W]: 7.1 • Potencia nominal [W]: 23 • Temperatura del color [K]: RGBW - 4000K • Flujo nominal [Lm]: 1750 Totalmente montado. La unidad incluye replanteo, piezas y tornillería para anclaje y conexionado. Incluida la p.p.del coste de puesta en funcionamiento y suministros para pruebas, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y funcionando. P/p. de legalización de la instalación (CIE y/u OCA) según reglamento.Incluso la parte correspondiente de costes indirectos y de medios auxiliares, pruebas de verificación y ensayos y gestión de residuos generados.					12,000	1.395,10	16.741,20

Suma y sigue ... 16.741,20

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1 INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.2	Ud. Suministro y montaje de luminaria tipo "PROYECTOR" Identificación: Palco inOut / Código Q692 – Fabricante Iguzzini Descripción: Luminaria de exteriores destinada al uso de lámparas de led, óptica spot. Constituido por cuerpo óptico y base. El cuerpo óptico, el brazo y la base son de aleación de aluminio y se han sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos. Cristal de cierre sódico-cálcico extraclaro de 4 mm de espesor. Fijación mediante base orientable a 360º. Orientación sobre el plano horizontal. Incluye circuito led con sistema óptico Opti Beam y sistema de protección contra la inversión de polaridad. Cuando se efectúa la conexión en serie de varios productos, el circuito evita que se apague la línea completa en caso de conexión incorrecta o rotura de una luminaria. Compatible con accesorios ópticos con montaje externo mediante marco de soporte de accesorios. Cable de salida en goma negra con mufla antitranspiración. Alimentador electrónico a pedir por separado. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Instalación: Instalación en pavimento, pared y techo si se utiliza la piqueta. Peso (Kg): 0.4 Equipo: La luminaria incluye cable de salida en goma negra con mufla antitranspiración. Class III;IK07;IP66 Configuraciones productos: Q692.01 Q692.01: Luminaria de exteriores - Led Warm White - Medium - 6.1W 476.1lm - 3000K - Blanco Características del producto: • Flujo total emitido [Lm]: 476 • Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 0 • Potencial total [W]: 6.1 • Eficiencia luminosa [Lm/W]: 78 • Tesión [V]: - • Life Time: 99,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) • Life Time: 65,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) • Rango de temperatura ambiente operativa: de -30°C a 50°C. • Número de elementos ópticos: 1 • Rendimiento [%]: 69 • Número de lámparas por óptico: 1 • Código lampe: LED • Código ZVEI: LED • Pérdidas del transformador [W]: 0 • Potencia nominal [W]: 6.1 • Temperatura del color [K]: 3000 • Flujo nominal [Lm]: 690 • IRC: 80 • lamp_rf: 85 • lamp_rg: 96 • Ángulo de apertura [°]: 24° • MacAdam Step: 2 Totalmente montado. La unidad incluye replanteo, piezas y tornillería para anclaje y conexionado. Incluida la p.p.del coste de puesta en funcionamiento y suministros para pruebas, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y funcionando. P/p. de legalización de la instalación (CIE y/u OCA) según reglamento.Incluso la parte correspondiente de costes indirectos y de medios auxiliares, pruebas de verificación y ensayos y gestión de residuos generados.					8,000	471,71	3.773,68

Suma y sigue ... 20.514,88

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1 INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.3	Ud. Suministro y montaje de luminaria tipo "PROYECTOR" Identificación: Palco InOut / Código EH88 – Fabricante Iguzzini Descripción: Descripción: Luminaria para lámparas de led, Óptica Super Spot. Con cuerpo óptico y base de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF sometidos a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal de cierre sódico-cálcico templado de 5 mm de espesor. La doble orientabilidad permite una rotación de 360° sobre el eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Incorpora bloqueos neumáticos de enfoque tanto para la rotación sobre el eje vertical como respecto al plano horizontal. Incorpora circuito led monocromático con sistema óptico Opti Beam Lens. Incluye prensacable PG13,5. Alimentador electrónico On/Off integrado en el producto. Compatible con accesorios ópticos con montaje externo mediante marco de soporte de accesorios. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Instalación: Instalación en pavimento, pared, techo, terreno si se utiliza la piqueta y poste. Peso (Kg): 1.9 Equipo: Doble PG. Class II;IK07;IP66 Configuraciones productos: EH88.01 EH88.01: Luminaria con base - Led Warm White - Alimentación Electrónica Integrada - Óptica Super Spot - 10.9W 712.5lm - 3000K - Blanco Características del producto: Flujo total emitido [Lm]: 713 Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 0 Potencial total [W]: 10.9 Eficiencia luminosa [Lm/W]: 65.4 Life Time: 68,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Life Time: 78,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) Rango de temperatura ambiente operativa: de -20°C a 50°C. Número de elementos ópticos: 1 Rendimiento [%]: 75 Número de lámparas por óptico: 1 Código lampe: LED Código ZVEI: LED Pérdidas del transformador [W]: 1.8 Potencia nominal [W]: 9.1 Temperatura del color [K]: 3000 Flujo nominal [Lm]: 950 IRC: 80 lamp_rf: 85 lamp_rg: 96 Ángulo de apertura [°]: 8° MacAdam Step: 2 Totalmente montado. La unidad incluye replanteo, piezas y tornillería para anclaje y conexionado. Incluida la p.p.del coste de puesta en funcionamiento y suministros para pruebas, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y funcionando. P/p. de legalización de la instalación (CIE y/u OCA) según reglamento.Incluso la parte correspondiente de costes indirectos y de medios auxiliares, pruebas de verificación y ensayos y gestión de residuos generados.					10,000	841,07	8.410,70

Total presupuesto parcial nº 1 ... 28.925,58

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2 INSTALACIÓN DE ENLACE E INSTALACIÓN RECEPTORA

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.1	Ud. CUADRO SECUNDARIO DE MANDO Y PROTECCIÓN DE 3 SALIDAS Ud. Instalación de cuadro de protección y control para iluminación de la pasarela colgante, formado por caja de superficie de poliéster, de medidas 600x300x600 mm (largoxfondoxaltura), con grado de protección IP66 e Ik10, color gris RAL 7035 incluyendo desmontaje y retirada de cuadro de mando y protección en mal estado (existente), adosado a paramento de hormigón. El cuadro estará dotado de las protecciones y circuitos indicados en el esquema unifilar adjunto en el documento planos: un interruptor general automático (IGA), dos contactores, tres interruptores automáticos magnetotérmicos (uno por cada circuito) de 10A amperios, dos interruptores diferenciales asociados a los mismos, de tipo rearmable 25A 300mA con vigilancia de aislamiento. Instalación de reloj astronómico de 1 vía con llave para programación de la marca ABB modelo TWA-1 ó equivalente, protegido por interruptor magnetotérmico de 2 polos y 10 A de calibre nominal. Equipo de protección contra sobretensiones combinado (TIPO 1 + TIPO 2) con su protección magnetotérmica asociada. Obra civil y realización de puesta a tierra según lo indicado en los planos adjuntos y en la MEMORIA. Se incluye realización de base para la colocación del cuadro, elementos de fijación, regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montado, conexionado, rotulado y probado. Se incluye p.p. de controles y ensayos. Se incluye también la parte correspondiente a costes indirectos y medios auxiliares así como la gestión de los residuos generados.					1,000	3.332,17	3.332,17
2.2	Ud. Equipo de control DMX Código producto X294 Quick DMX X294: Touch DMX 512 Descripción: Suministro e instalación en cuadro secundario de panel de control DMX con frontal de cristal para la gestión en modalidad Plug & Play de luminarias RGB, RGBW, TW, Trick e? DMX. Utilizando el software (configuración programable), se pueden controlar luminarias RGB, RGBW, TW, WHITE y programar nuevos show. Gestiona 512 canales por cada una de las 2 líneas DMX disponibles; tiene una intuitiva rueda de color, pantalla, áreas táctiles para seleccionar las escenas de manera fácil y regulación de la intensidad, del color y de la velocidad de ejecución de las secuencias. Instalación: En caja con distancia entre orificios de 60 mm. Caja cód. ML15 disponible como accesorio. Peso (Kg): 0.1 Equipo: Incluye alimentador de pequeño tamaño. Notas: Class II;IP20 Equipoo totalmente montado y configurado, incluso puesta en marcha por fabricante.					0,000	2.467,37	0,00

Suma y sigue ... 3.332,17

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35
Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14
As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2 INSTALACIÓN DE ENLACE E INSTALACIÓN RECEPTORA

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.3	**Ml. Circuito eléctrico 3x2.5 mm2** Ml. Circuito eléctrico realizado con tubo de PVC rígido, de 20 mm2 de diámetro nominal (color blanco), en montaje superficial, y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750V y sección de 3 x 2,5 mm2, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p.p. de cajas de registro, regletas de conexión y abrazaderas. La instalación se realizará mediante cable no propagador del incendio, con emisión de humos y opacidad reducida, con características equivalentes a las de la norma UNE 21123 parte 4 o parte 5, para 1,0kV de tensión asignada, o a la norma UNE 211002, para 750V de tensión asignada del cable. Los tubos cumplirán lo establecido en la Norma UNE-EN-2-1, para tubos rígidos y canalización fija en superficie. La característica mínima del tubo rígido es 432112422010. Incluso la parte correspondiente de costes indirectos y de medios auxiliares, incluida p.p. de seguridad y salud, pruebas de verificación y ensay os y gestión de residuos.					150,000	5,20	780,00
2.4	**Ml. Circuito eléctrico 5x2.5 mm2** Ml. Circuito eléctrico realizado con tubo de PVC rígido, de 20 mm2 de diámetro nominal (color blanco), en montaje superficial, y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750V y sección de 5 x 2,5 mm2, en sistema monofásico (activo, neutro, protección y dos hilos para mando), incluido p.p. de cajas de registro, regletas de conexión y abrazaderas. La instalación se realizará mediante cable no propagador del incendio, con emisión de humos y opacidad reducida, con características equivalentes a las de la norma UNE 21123 parte 4 o parte 5, para 1,0kV de tensión asignada, o a la norma UNE 211002, para 750V de tensión asignada del cable. Los tubos cumplirán lo establecido en la Norma UNE-EN-2-1, para tubos rígidos y canalización fija en superficie. La característica mínima del tubo rígido es 432112422010. Incluso la parte correspondiente de costes indirectos y de medios auxiliares, incluida p.p. de seguridad y salud, pruebas de verificación y ensay os y gestión de residuos.					30,000	9,93	297,90

Total presupuesto parcial nº 2 ... 4.410,07

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve

ILUMINACIÓN PASARELA

RESUMEN POR CAPITULOS

CAPITULO INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN	28.925,58
CAPITULO INSTALACIÓN DE ENLACE E INSTALACIÓN RECEPTORA	4.410,07
REDONDEO.....	
PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL.....	33.335,65

EL PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL ASCIENDE A LAS EXPRESADAS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

Proyecto: ILUMINACIÓN PASARELA

Capítulo	Importe
Capítulo 1 INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN	28.925,58
Capítulo 2 INSTALACIÓN DE ENLACE E INSTALACIÓN RECEPTORA	4.410,07
Presupuesto de ejecución material	33.335,65
13% de gastos generales	4.333,63
6% de beneficio industrial	2.000,14
Suma	39.669,42
21% IVA	8.330,58
Presupuesto de ejecución por contrata	48.000,00

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de CUARENTA Y OCHO MIL EUROS.

Asinado por: FERNANDEZ VILA, PABLO
Cargo: Director do Inega
Data e hora: 21/10/2026 10:57:35

Asinado por: FERNANDEZ PEREZ, FRANCISCO JOSE
Cargo: ALCALDE PRESIDENTE (Concello de Leiro)
Data e hora: 21/10/2026 10:55:14

As copias en papel deste documento terán a condición de copia e serán verificables a través deste código.
CVE: c5Em4saVceH4 https://sede.xunta.gal/cve