

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO Y TRAMITACIÓN ORDINARIA PARA LA CONTRATACIÓN EN TRES LOTES DEL SUMINISTRO DE CANALIZACIONES, CANALES, ARQUETAS, TAPAS Y POZOS PARA REDES DE PLUVIALES Y RIEGO, PARA LA REALIZACIÓN DE LAS OBRAS CORRESPONDIENTES AL “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”, T.M.DE AGÜIMES, ISLA DE GRAN CANARIA.

1. **OBJETO DEL CONTRATO**

El objeto del presente contrato es la obtención de los suministros de “canalizaciones, arquetas, tapas y pozos para pluviales y riego” puestos en obra, para la realización de las obras del **“PROYECTO DE REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ (T.M. de Agüimes – Financiado por fondos municipales)**.

La adjudicación del contrato se realizará por el órgano de contratación mediante Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado por Lotes, en base a lo establecido en la Instrucción Reguladora de los Procedimientos de Contratación de Gesplan y en Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Dicho objeto corresponde al siguiente código, de acuerdo con la nomenclatura de Vocabulario Común de Contratos (CPV) de la Comisión Europea:

Canalizaciones, canal drenaje, arquetas, pozos y bomba de agua	44163112-8	Sistema de drenaje
	45223822-4	Elementos prefabricados
	45232121-6	Canalizaciones red de riego
	45232130-2	Canalizaciones red de aguas pluviales
	42122130-0	Bomba de agua

2. **TIPO DE CONTRATO**

Se trata de un contrato de suministros por lotes.

3. **PRESUPUESTO DE LICITACION**

Lote 1 Canalizaciones:

- 1) El **presupuesto base de licitación**: 2.754,91 € i/I.G.I.C.
- 2) El **valor estimado del contrato**: 2.574,68 €

Lote 2 Canal drenante:

- 1) El **presupuesto base de licitación**: 24.087,05 € i/I.G.I.C.
- 2) El **valor estimado del contrato**: 22.511,26 €

Lote 3 Arquetas, Tapas y Pozo:

- 1) El **presupuesto base de licitación**: 4.165,31 € i/I.G.I.C.
- 2) El **valor estimado del contrato**: 3.892,81 €

TOTAL PROCEDIMIENTO:

- 1) El **presupuesto base de licitación**: 31.007,26 € i/I.G.I.C.
- 2) El **valor estimado del contrato**: 28.978,75 €

4. **PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El plazo de ejecución, o de duración del contrato, será de doce (12) meses a contar desde la firma del Acta de Comprobación del Replanteo, que está prevista se formalice en el

mes de abril de 2025. Este plazo se podrá ampliar en virtud de la programación del avance de la obra.

Los suministros se realizarán según necesidades de la obra. A los efectos, dado que la prestación del suministro no tiene carácter de continuidad, sino que está sujeto a cubrir necesidades de forma puntual, el adjudicatario queda condicionado a la solicitud de suministro del material.

5. CONDICIONES TÉCNICAS GENERALES

- 5.1. El precio a ofertar por concepto, puede ser superior o inferior al de licitación, ahora bien, la suma total de los importes obtenidos de esos precios por las mediciones correspondientes a sus conceptos, no debe de superar el importe total de licitación.
- 5.2. Se facturará el suministro realmente ejecutado con arreglo a las condiciones que señala este Pliego. Si el importe final del suministro fuera inferior al importe del contrato por no haberse consumido la totalidad del lote previsto, el adjudicatario no podrá reclamar la diferencia, es decir, Gesplan no tendrá responsabilidad indemnizatoria por ello.
- 5.3. Todos los transportes necesarios correrán a cargo del licitador que resulte adjudicatario del suministro.
- 5.4. El adjudicatario queda obligado a ejecutar el contrato conforme a las condiciones que se describen en este pliego y conforme a las instrucciones que, en interpretación técnica, diere el Director Técnico de dichos trabajos.
- 5.5. Todos los materiales y productos, incluidos dentro del presente pliego de prescripciones técnicas serán de calidad y cumplirán la normativa aplicable UNE, EN, CEI, CE, AENOR, etc. y dispondrán de documentación que lo acredite. Sus características se ajustarán a la normativa vigente. El responsable del contrato podrá solicitar muestras de los materiales a emplear y sus certificados de calidad, ensayos y pruebas de laboratorios, rechazando, retirando y solicitando su reemplazo, aunque hayan sido servidos previamente, y que a su parecer perjudiquen en cualquier grado el aspecto, seguridad o bondad del elemento.
- 5.6. El licitador realizará la oferta de todas las unidades correspondientes a cada lote, no aceptándose aquél que no oferte alguna unidad del mismo.
- 5.7. Las operaciones de transporte, descarga, desembalaje, etc., de los bienes objeto estarán convenientemente señalizadas y protegidas para reducir en la medida de lo posible los daños y accidentes. Se dará cuenta a GESPLAN de las medidas de seguridad, protección y señalización adoptadas en este sentido.
- 5.8. Será obligación del licitador indemnizar por todos los daños y perjuicios que se causen a terceros como consecuencia de las operaciones que requieren la ejecución del contrato. Esta responsabilidad estará garantizada mediante el correspondiente seguro de Responsabilidad Civil con la cobertura prevista, sin perjuicio del alcance de la responsabilidad total en los términos señalados en la misma.

6. PRESCRIPCIONES SOBRE LOS MATERIALES

6.1. Condiciones del suministro

El material será suministrado y descargado a pie de obra, por la calle Gánigo, Agüimes (Las Palmas).

Las características técnicas, tipo, modelos, calidades, normativas a cumplir de fabricación, etc., que deban cumplir estos artículos en las ofertas por parte de los licitadores, serán las que se especificaran en el presente documento.

Las cantidades que se indicarán son aproximadas, abonándose en todo caso las determinaciones por número real de consumo.

- Canalizaciones de PVC, PE

Abreviaturas	
---------------------	--

DN	dimensión nominal
DN/OD	dimensión nominal, relativa al diámetro exterior
PVC-U	poli (cloruro de vinilo) no plastificado
SDR	relación de dimensiones normalizada
SN	clase de rigidez anular
TIR	porcentaje real de roturas

Tanto la superficie interior como la exterior será lisa y el diámetro nominal será exterior (DN/OD) por lo que podrán ser adecuados para conectarse con accesorios de saneamiento, arquetas de inspección y pozos de registro de material plástico.

Características:

- Tubería PVC (exterior e interior liso), color teja SN4 kN/m2.
- Norma: UNE-EN 1401 para saneamiento en canalizaciones sin presión y UNE-EN ISO 1452 con presión.
- Sistema de unión: Por Junta elástica copa labiada
- Color: Teja – RAL 8023 (SN4/PN6)
- Rigidez circunferencial específica 4 KN/m2.
- Suministro: En barras de longitud total 6 m.
- Las tuberías deberán tener certificado de conformidad europeo y normativa legal vigente.

Diámetros y espesores.

DN/OD (mm.)	SN 4 kN/m² UNE-EN 1401-1 (mm)
Ø 110	3,2 mm
Ø 160	4,00 mm
Ø 200	4,90 mm
Ø 250	6,20 mm
Ø 315	7,70 mm
Ø 400	9,80 mm
Ø 500	12,30 mm
Ø 630	15,40 mm
Nota.- Características mínimas a exigir al material	

Marcado según la norma UNE-EN 1401, con los siguientes datos mínimos:

Marcado mínimo exigido en los tubos

Aspectos	Marcado o símbolos	Código de legibilidad
Número de esta norma	EN 1401	A
Nombre del fabricante y/o marca comercial	XXX	A
Dimensión nominal	Por ejemplo, 200	A
Espesor de pared mínimo o SDR	Por ejemplo, 4, 9 o SDR41	A
Material	PVC-U o PVC	A
Código de área de aplicación	U o UD	A
Rigidez anular nominal	Por ejemplo, SN 4	A
Información del fabricante	^a	A
Prestaciones en clima frío ^b	※(CRISTAL DE HIELO)	B
^a Para facilitar la trazabilidad, deben especificarse los siguientes detalles: - Periodo de producción, año y mes, en cifras o en código; - un nombre o código del lugar de producción, si el fabricante produce en diferentes lugares, a nivel nacional y/o internacional ^b Este marcado se aplica solamente a tubos que, tras ensayo, han demostrado cumplir el apartado 8.1.2. (Requisitos mecánicos adicionales)		

A: duradero en condiciones de uso.

B: legible hasta que se instale el sistema.

Tubería PVC corrugada para instalación de redes de alcantarillado y pluviales. Tubería exterior corrugada e interior liso, SN-8 teja.

Los tubos de PVC de pared estructurada, según UNE-EN 13476-1 y UNE-EN 13476-3, se emplearán en canalizaciones subterráneas para saneamiento sin presión y conforme a la reglamentación en vigor. Estas canalizaciones son de utilidad en las acometidas domiciliarias, sumideros, alcantarillas y colectores urbanos e industriales, etc., con pared corrugada exterior y lisa interior.

Por su lisura interior, se consigue un funcionamiento hidráulico más adecuado con circulación de mayores caudales, mejorando el proceso de autolimpiado de la conducción.

En una red de saneamiento sin presión interior, los tubos están sometidos a unas cargas externas, debido al material de relleno de la zanja y a las cargas móviles del tráfico y unas fuerzas hacia arriba si hay aguas freáticas. Estas cargas provocan que el tubo tienda a deformarse, lo que origina unas tensiones de compresión en la parte interior del tubo y de tracción en la parte exterior que han de ser soportadas por la estructura del tubo. Debido al

comportamiento de fluencia de los materiales plásticos cuando están sometidos a esfuerzos, que da lugar a una caída del módulo de elasticidad con el tiempo, lo cual a su vez se traduce en una pérdida de la capacidad resistente del material plástico, la rigidez circunferencial específica inicial (o rigidez anular inicial) será como mínimo de 4 KN/m².

Gracias al perfil estructurado, se consigue una mayor rigidez circunferencial específica y por tanto una mayor resistencia mecánica en zanja. Su longitud total será de 6m., confiriéndose una gran ligereza, facilitando su manipulación e instalación y cuyas características son las que se describen a continuación.

Características

- Tubería estructurada (exterior corrugado e interior liso), color teja SN4 kN/m².
- Norma: UNE-EN 13476-1 y UNE-EN 13476-3
- Sistema de unión: mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo.
- Color: Teja – RAL 8023 (SN8/PN8)
- Rigidez circunferencial específica mínima ≥ 4 KN/m².
- Suministro: En barras de longitud total 6 m
- Las tuberías deberán tener certificado de conformidad europeo y normativa legal vigente.

- Marcado mínimo para arquetas de inspección poco profundas.

Marcado mínimo para arquetas poco profundas

Aspectos	Marcado o símbolos	Código de legibilidad
Número de esta norma	EN 13598-1	A
Código de área de aplicación	U o UD según corresponda	B
Nombre del fabricante y/o marca comercial	XXX	A
Tamaño(s) nominal(es)	Por ejemplo, 400	B
Material (es) ^a	PVC-U o PVC, PP, PE	A
Código de área de aplicación	U o UD	A
Rigidez anular nominal	Por ejemplo, SN 4	A
Información del fabricante	b	B

^a Todos los componentes suministrados de forma separada destinados a su montaje *in situ* deben marcarse con la identificación del material. Los componentes preensamblados se deberían marcar también con la identificación del material los subcomponentes principales.

^b Para mantener la trazabilidad, se deben proporcionar los siguientes detalles:

- el año de fabricación en cifras o en código.
- un nombre o código para la ubicación de producción si el fabricante está produciendo en diferentes ubicaciones, nacional y/o internacionalmente.

La guía de instalación del fabricante debe incluir como mínimo los elementos siguientes y debe estar disponible:

- Fondo recomendado y compactación de relleno lateral.
- Tamaños y especificaciones de los tubos a los que la arqueta de inspección poco profunda esta destinada a conectarse.
- Una descripción / especificaciones de la arqueta de inspección poco profunda ensamblada incluyendo la base y el elevador.

- Canal drenante

- Marcado de rejillas y tapas




Las rejillas y las tapas deben estar marcadas con:




- a) El número de la norma, EN 1433 (solo si se cumplen todos los requisitos de la misma).
- b) La clase apropiada (por ejemplo, D 400).
- c) El nombre y/o la marca de identificación del fabricante, de la rejilla o tapa, y el lugar de fabricación, que puede estar codificado;
- d) El nombre y/o marca de identificación del fabricante de la unidad de rejilla;
- e) La fecha de fabricación (codificada o sin codificar); y pueden estar marcadas con:
- f) Marcados adicionales relativos a la aplicación pretendida por el usuario;
- g) La marca de un organismo de certificación, cuando sea aplicable (véase el capítulo 10)
- h) La identificación del producto (nombre y/o número de catálogo).

- Marcado de los cuerpos de canal

Los cuerpos de canal deben estar marcados con:

- a) La referencia de esta norma, EN 1433 (solo si se cumplen todos los requisitos de la norma).
- b) La clase apropiada (por ejemplo, D 400);

Símbolo	Clase de Carga	Presión	Campo de Aplicación
	A15	kN15	Áreas que solo pueden utilizarse por peatones y ciclistas
	B125	kN125	Aceras, zonas peatonales y aéreas comparables, aparcamientos privados de vehículos o plataformas de aparcamiento de vehículos.
	C250	kN250	Laterales de bordillo y áreas sin tráfico de arcenes resistentes y similares

	D400	kN400	Calzadas de carreteras (incluidas las calles peatonales), arcones resistentes y zonas de aparcamiento, para todos los tipos de vehículos de carretera.
	E600	kN600	Áreas sometidas a altas cargas de ruedas, por ejemplo, puertos y laterales de dársenas o diques.
	F900	kN900	Áreas sometidas a cargas especialmente altas de ruedas, por ejemplo, pistas para aviones.

- c) El nombre y/o la marca de identificación del fabricante del cuerpo del canal, lo que puede estar codificado:
- d) El tipo del producto (tipo M o tipo I)

Tipo I	Tipo M
Canal de desagüe que no necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a que está sometido durante su servicio.	Canal de desagüe que necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a que está sometido durante su servicio.

- e) La fecha de fabricación (codificada o sin codificar);
- f) Para unidades de canal fabricadas con pendientes incluidas, la secuencia de cada unidad;
- g) Para los canales de desagüe fabricados de hormigón, el marcado relativo al grado de resistencia a la intemperie (N o W y, si es aplicable, +R);

Grado	Marcado ^a	Absorción de agua en % de masa
1	N	Característica no medida
2	W	Valor medio $\leq 6,5$; Resultado no individual $\geq 7,0$

^a Cuando las condiciones específicas de utilización correspondan a las definidas en el anexo B (contacto frecuente de una superficie del canal de desagüe, fabricado total o parcialmente de hormigón, con agua estable conteniendo de sales antihielo en condiciones de helada o cuando los reglamentos lo requieran) se deben aplicar los requisitos adicionales definidos en el anexo B y, si es apropiado, el producto se debe marcar con "+R".

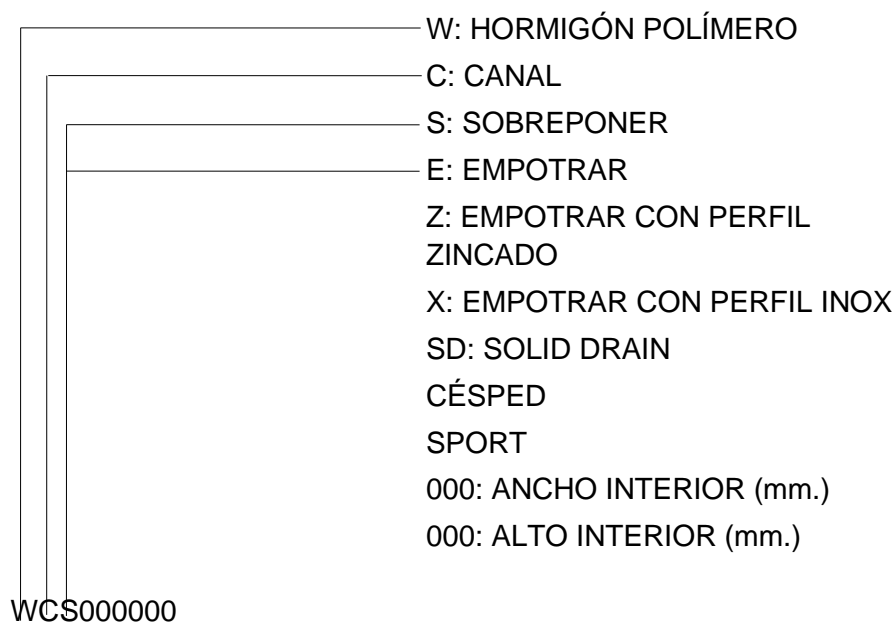
Las ediciones nacionales de esta norma pueden establecer en sus antecedentes nacionales que solo uno de los grados pueden necesitar ser especificado como significativo para sus condiciones climáticas.

y pueden estar marcados con:

- h) Marcados adicionales relativos a la aplicación pretendida por el usuario.
- i) La marca de un organismo de certificación, cuando sea aplicable (véase Evaluación de la Conformidad **UNE-EN 1433:2003**).

j) La identificación del producto (nombre y/o número de catálogo).

Codificación canales:



- Tapas y marcos

Las tapas y marcos de los pozos y arquetas, tanto de saneamiento como de abastecimiento, alumbrado público, semaforización o cualquier otro servicio, de nueva colocación o para reposición, serán de fundición dúctil, cumplirán las normas UNE relativas a este tipo de fundición, en particular la UNE-EN-124-1:2015 y UNE-EN 124-2:2015, relativa a los dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Los dispositivos de cubrición y cierre (tapas y rejillas), se regirán por lo dispuesto en las normas en cuanto a la definición estricta de los lugares de utilización según su carga de uso:

Clase (carga rotura)	Uso
-------------------------	-----

Clase A-15 (15 KN)	Zonas únicamente susceptibles de uso peatonal y ciclista.
Clase B-125 (125 KN)	Aceras, zonas peatonales y aparcamientos de vehículos ligeros.
Clase C-250 (250 KN)	Zonas peatonales, aceras y zonas de cuneta o rigolas hasta 0,50 m. de anchura, arcones de carreteras y aparcamientos en general.
Clase D-400 (400 KN)	Calzadas y calles peatonales.
Clase E-600 (600 KN)	Áreas de tráfico de gran tonelaje, con características especiales. Muelles de carga, patios de fábrica.

A los efectos anteriores se definen como:

- Zona peatonal: Zona reservada a los peatones y abierta solamente de forma ocasional al tráfico, para carga y descarga, limpieza o en caso de urgencia.
- Calle peatonal: Zona abierta regularmente al tráfico, aunque prohibido durante el horario comercial.

Aquellas tapas que por su ubicación hayan de soportar cargas dinámicas debido al tráfico, particularmente las correspondientes a registros de pozos situados en calzada, dispondrán de una junta elástica de diseño tal que, por la amortiguación de vibraciones y su adecuada sujeción al marco, aseguren una eficaz protección contra el ruido a lo largo del tiempo. Las tapas, rejillas y marcos deberán llevar preceptivamente las marcas que a continuación se relacionan:

- UNE-EN 124
- La clase.
- Inscripción relativa al servicio al que corresponden y aquellas otras inscripciones que, en su caso, estén representadas en el detalle correspondiente incluido en planos.
- Identificación del fabricante.
- La marca de un organismo de certificación.

6.2. Recepción y control

6.2.1. Documentación de suministros

El suministro de los materiales de canalización, arquetas, canales drenantes y pozos, se realizará a pie de obra, incluida la descarga, y deberá realizarse dentro del horario habitual de trabajo de **GESPLAN**, de lunes a jueves entre las 08:00 h y las 15:15 h y viernes de 8:00h a 14:00h. No obstante, este horario podría sufrir modificaciones si las circunstancias de la obra así lo requirieran, no suponiendo en ningún caso incremento de los precios unitarios contratados.

El suministro se realizará siguiendo las indicaciones del personal de **GESPLAN** que previamente se pondrá en contacto con la/s empresa/s suministradora/s para realizar una planificación de ritmo de suministro y puntos de suministro.

El suministro se realizará a pie de obra. Será responsabilidad del Adjudicatario el cumplimiento de la normativa que afecte a las operaciones de transporte de los materiales a suministrar, reservándose **GESPLAN** el derecho a comprobar, siempre que lo crea

oportuno, el correcto cumplimiento de dicha normativa. En todos los transportes se cumplirá con el código de circulación vigente.

Previo al suministro del material el adjudicatario deberá presentar a solicitud de **GESPLAN** la documentación técnica que le sea requerida (fichas técnicas, certificado de calidad, declaración de prestaciones, etc.).

Si de los análisis que **GESPLAN** pudiera realizar al material se detectara que este no cumple con alguno de los requisitos que se recogen en el presente pliego o en la legislación de aplicación, el adjudicatario deberá proceder a la retirada del material corriendo con todos los gastos, que el no cumplimiento hubiera generado.

GESPLAN se reserva el derecho de devolución del material suministrado antes de su descarga, tras la preceptiva inspección visual del material, sin que el adjudicatario pueda exigir por ello coste alguno.

Los materiales serán de probada calidad debiendo presentarse, para recabar la aprobación de **GESPLAN**, cuantas muestras, informes y certificados de los correspondientes fabricantes se estimen necesarios.

Si **GESPLAN** no aceptase los materiales sometidos a su examen, deberá comunicarlo por escrito, señalando las causas que motiven tal decisión. Todo material que no cumpla las especificaciones, o haya sido rehusado, será retirado de la obra inmediatamente, salvo autorización expresa.

En todo caso, la recepción de los materiales por **GESPLAN** no exime al adjudicatario de su responsabilidad de cumplimiento de las características exigidas para los mismos en el correspondiente pliego de prescripciones técnicas particulares.

Los suministradores entregarán a **GESPLAN**, quién los facilitará a la Dirección Facultativa, cualquier documento de identificación del producto exigido por la reglamentación aplicable o, en su caso, por el proyecto, o por la Dirección Facultativa. Se facilitarán los siguientes documentos:

Antes del suministro:

En todos los casos estos materiales deberán disponer del Marcado CE al estar incluidos dentro del campo de aplicación del Reglamento (UE) Nº 305/2011, variando la información aportada por la Declaración de Prestaciones en función del producto en cuestión (véase norma armonizada de referencia).

Para la entrega del material el suministrador facilitará la información correspondiente al de fabricación del material entregado, adjuntando los certificados de calidad y ensayos de resistencia a solicitaciones cíclicas.

Identificación y marcado:

De acuerdo con las Normas UNE-EN 1401-1:2020+A1:2024, UNE-EN 13476-2:2019+A1:2022, UNE-EN 15346:2025, UNE-EN 15346:2025, UNE 53994:2020, UNE-EN 13598-1:2022, UNE-EN 13598-2:2022 se deberán suministrar los siguientes datos relativos a los productos:

Cada **tubo** debe estar marcado de manera legible e indeleble con la siguiente información:

- Número de la Norma UNE-EN correspondiente.
- Identificación del fabricante.
- Diámetro nominal.

- Clase de rigidez (SN8).
- Material (PVC-U).
- Fecha de fabricación o código de lote.

Recepción.

Según la UNE 127.916, a aquellos tubos que estén en posesión de una marca de conformidad concedida sobre la base de la Norma UNE-EN 1916 y UNE 127.916, por un organismo acreditado a tales efectos de acuerdo con la Norma UNE-EN 45011, se les eximirá de los ensayos que están recogidos en dichas normas, debiendo comprobarse, en el albarán de entrega, que el material suministrado corresponde a lo solicitado. En todo caso serán sometidos a un examen visual previo a su llegada a la obra.

Se prevé la utilización de tuberías en posesión de marca de conformidad, por lo que no se efectuará más comprobación que la visual y documental.

7. SUMINISTRO A CONTRATAR

Se ha de tener en cuenta, que el suministro se realizará a “pie de obra”, en el entorno de la calle Gánig, 2.

Señalar que las cantidades que figuran como mediciones en los cuadros que se muestra a continuación (cantidad licitación) no se pueden alterar.

El desglose por lotes, importes y unidades a suministrar es el siguiente:

Lote 1 Canalizaciones (tuberías):

LOTE 1 - SUMINISTRO DE CANALIZACIONES PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”					
nº de Orden	Unidad	Descripción	Cantidad LICITACIÓN	Precio LICITACIÓN	Importe LICITACIÓN
		CANALIZACIONES			
1	ml	Tubería PE (rojo) doble pared DN 63 mm n/canal electr	50,00	€	€
2	ml	Tubería PE (rojo) doble pared DN 110 mm n/canal de riego T P P	336,40	€	€
3	ml	Tubo PVC rígido D 110 mm G.P. 7 Canaldur	220,40	€	€
4	ml	Tub. PVC-U saneam. D 200 mm j. elást. SN-4 TERRAIN	63,80	€	€
5	ml	Tubería PE-40, B.D. PN 10 D=32mm Tunlen	306,00	€	€
6	ml	Tubería PE B.D. p/microirrigación D=16 mm Tunlen	100,00	€	€
7	ud	Gotero de 4 l/h, Key clip	200,00	€	€
8	ud	Codo 92° PVC-U, D 200 mm, alto impacto Terrain	2,00	€	€
TOTAL SUMINISTRO DE CNALIZACIONES (sin IGIC) PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”					€

Lote 2 Canal drenante:

LOTE 2 - SUMINISTRO DE CANAL DRENANTE PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”					
nº de Orden	Unidad	Descripción	Cantidad LICITACIÓN	Precio LICITACIÓN	Importe LICITACIÓN

		CANAL DRENANTE			
1	ml	Canal polietileno-polipropileno (PE-PP) 1000x260x203 mm Hauraton Mod -	34,00	€	€
2	ud	Tapa frontal canal polietileno-polipropileno (PEAD-PP) Hauraton Mod -	11,00	€	€
3	ud	Tapa c/manguito canal polietileno-polipropileno (PEAD-PP) Hauraton Mod -	11,00	€	€
4	ud	Canal drenante ACO MULTIDRAIN XTRADRAIN 100 H15 C250	62,00	€	€
5	ud	Canal drenante ACO MULTIDRAIN B.A MD 150 H12 D400	34,00	€	€
6	ud	Rejilla registrable, entramada, galv, C250 ACO MULTIDRAIN	62,00	€	€
7	ud	Rejilla fund dúctil pasarela D-400 500x249 mm n/canal Hauraton Mod -	68,00	€	€
8	ud	Rejilla registrable, pasarela, fundición, C250 ACO MULTIDRAIN 150	68,00	€	€

TOTAL SUMINISTRO DE CANAL DRENANTE (sin IGIC) PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”	€
--	----------

Lote 3 Arquetas, Tapas y Pozo:

LOTE 3 - SUMINISTRO DE ARQUETAS – TAPAS - POZO PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”					
nº de Orden	Unidad	Descripción	Cantidad LICITACIÓN	Precio LICITACIÓN	Importe LICITACIÓN

		ARQUETAS - TAPAS - POZOS			
1	ud	Arqueta poliprop 40x40x40 cm i/tapa PP reforz Gewiss	20,00	€	€
2	ud	Tapa registro 40x40 cm	20,00	€	€
3	ud	Tapa y marco 75x50 cm fund dúctil A-2 LINEICO R-125 TARREGAS	2,00	€	€
4	ud	Tapa redonda articulada y marco octogonal n/ calzada ø 600 mm fund dúctil D-400	2,00	€	€

5	ud	Pozo filtración prefabricado de registro para saneamiento, de polietileno de alta densidad, Logit-Hidro mod. CM081953I315 o equivalente, de D=800 mm, h=1810-1995 mm, con tres entradas y una salida de 110-315 mm, con un espesor de 8 mm y registro	2,00	€	€
6	ud	Reg peat B-125 400x400mm tapa red/marco cuadr fund dúctil F.I-Norinco TC.	42,00	€	€
7	ud	Electroválvula para riego, cuerpo de polipropileno reforzado con fibra de vidrio, conexiones roscadas, de 1" de diámetro, alimentación del solenoide a 24 Vca, con posibilidad de apertura manual y sistema de	3,00	€	€
8	ud	Boca de riego blindada de DN 40 mm (1 1/2") y PN 16 atm, formada por arqueta, cuerpo y tapa de fundición dúctil con válvula embridada, racor de 45 mm para conexión a manguera, juntas y tornillos, incluso conexión	1,00	€	€

TOTAL SUMINISTRO DE ARQUETAS – TAPAS - POZO (sin IGIC) PARA LA ACTUACIÓN DE “REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ”	€
---	----------

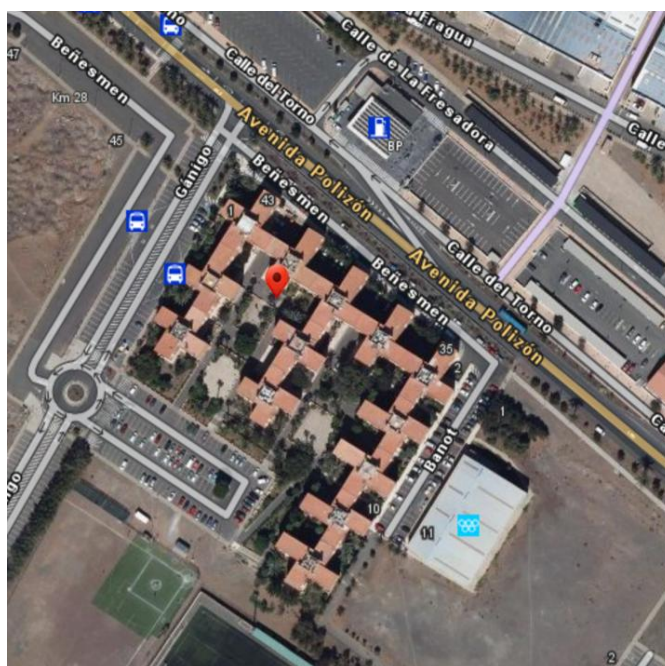
8. LUGAR Y CONDICIONES DE LAS ENTREGAS

Los pedidos de suministros se realizarán por parte de Gesplan según necesidades del avance de la obra, y a criterio de Gesplan.

Los suministros se realizarán según necesidades de la obra. A los efectos, dado que la prestación del suministro no tiene carácter de continuidad, sino que está sujeto a cubrir necesidades de forma puntual, el adjudicatario queda condicionado a la solicitud de suministro del material.

Los suministros serán llevados por el adjudicatario al lugar en donde se desarrollan las obras. Al efecto, mencionar que las actuaciones se desarrollan en la C/ Gánigo, 2:

- **REFORMA INTEGRAL ESPACIO LIBRE URBANIZACIÓN LA PAZ (T.M. de Agüimes)**



Localización de la **URBANIZACIÓN LA PAZ** (X: 458.284,9 Y: 3.083.346,44)

En las Palmas de Gran Canaria, a fecha de la firma electrónica