

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

AURREKONTUA

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.1	1 Aurretiko Ekintzak m2 DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA	0,33 €	TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
1.2	m3 TRANS.ESCOM.VERT.<20 km.S/CAM	5,26 €	CINCO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
1.3	ud ALQUILER CONTENEDOR DE 5 m3	14,00 €	CATORCE EUROS
2.1	2 Lur Mugimenduak m3 EXC.VAC.A MÁQUINA T.COMPACTOS	2,30 €	DOS EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
2.2	m3 CARGA/TRAN.VERT.<20km.MAQ/CAM	8,49 €	OCHO EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
3.1	3 Zimentazioak m² Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20, fabricado en central y vertido desde camión, de 10 cm de espesor.	7,28 €	SIETE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
3.2	m² Impermeabilización de muro de sótano o estructura enterrada, por su cara exterior, con emulsión asfáltica no iónica, aplicada en dos manos, con un rendimiento de 1 kg/m² por mano.	9,62 €	NUEVE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
3.3	m² Drenaje de muro de sótano o estructura enterrada, por su cara exterior, con lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), con nódulos de 8 mm de altura, con geotextil de polipropileno incorporado, resistencia a la compresión 150 kN/m² según UNE-EN ISO 604, capacidad de drenaje 5 l/(s·m) y masa nominal 0,7 kg/m², sujeta al muro previamente impermeabilizado mediante fijaciones mecánicas, y rematado superiormente con perfil metálico.	10,96 €	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
3.4	m² Montaje y desmontaje de sistema de encofrado a una cara con acabado tipo industrial para revestir, realizado con paneles metálicos modulares, amortizables en 150 usos, para formación de muro de hormigón armado de hasta 3 m de altura y superficie plana, para contención de tierras.	25,55 €	VEINTICINCO EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.5	m³ Muro de sótano de hormigón armado, realizado con hormigón HA-30/B/20/IIa fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 89,8 kg/m³, sin incluir encofrado.	222,78 €	DOSCIENTOS VEINTIDOS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.6	m² Montaje y desmontaje de sistema de encofrado recuperable, realizado con paneles metálicos, amortizables en 200 usos, para zapata de cimentación.	17,03 €	DIECISIETE EUROS CON TRES CÉNTIMOS
3.7	m³ Zapata de cimentación de hormigón armado, realizada con hormigón HA-30/B/40/IIa fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 42,8 kg/m³.	141,35 €	CIENTO CUARENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.8	m <sup>3</sup> Zapata de cimentación de hormigón armado, realizada con hormigón HA-30/B/40/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 96 kg/m <sup>3</sup> .	191,90 €	CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
3.9	m <sup>2</sup> Montaje y desmontaje de sistema de encofrado recuperable, realizado con paneles metálicos, amortizables en 200 usos para viga de atado.	18,26 €	DIECIOCHO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
3.10	m <sup>3</sup> Viga de atado de hormigón armado, realizada con hormigón HA-30/B/40/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 74,9 kg/m <sup>3</sup> .	172,92 €	CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
<b>4 Egiturak</b>			
4.1	m <sup>2</sup> Montaje y desmontaje de sistema de encofrado para formación de losa de escalera de hormigón armado, con acabado tipo industrial para revestir en su cara inferior y laterales, con peldañeado de hormigón, en planta de hasta 3 m de altura libre, formado por superficie encofrante de tablonos de madera de pino, estructura soporte horizontal de tablonos de madera de pino y estructura soporte vertical de puntales metálicos. Amortizables los tablonos de la superficie encofrante en 10 usos, los tablonos de la estructura soporte en 10 usos y los puntales en 150 usos.	47,06 €	CUARENTA Y SIETE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
4.2	m <sup>2</sup> Losa de escalera de hormigón armado, e=15 cm, realizada con hormigón HA-30/P/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, 21,1569 kg/m <sup>2</sup> .	54,97 €	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
4.3	m <sup>2</sup> Montaje y desmontaje de sistema de encofrado reutilizable para formación de pilar rectangular o cuadrado de hormigón armado, con acabado tipo industrial para revestir en planta de hasta 3 m de altura libre, formado por superficie encofrante de chapas metálicas y estructura soporte vertical de puntales metálicos. Amortizables las chapas metálicas de la superficie encofrante en 50 usos y los puntales en 150 usos.	18,86 €	DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
4.4	m <sup>3</sup> Pilar de sección rectangular o cuadrada de hormigón armado, realizado con hormigón HA-30/B/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 79,9 kg/m <sup>3</sup> .	230,84 €	DOSCIENTOS TREINTA EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.5	m <sup>2</sup> Montaje y desmontaje de sistema de encofrado para formación de viga descolgada, recta, de hormigón armado, con acabado tipo industrial para revestir en planta de hasta 3 m de altura libre, formado por superficie encofrante de tableros de madera tratada, reforzados con varillas y perfiles, estructura soporte horizontal de sopandas metálicas y accesorios de montaje y estructura soporte vertical de puntales metálicos. Amortizables los tableros de la superficie encofrante en 25 usos, las sopandas de la estructura soporte en 150 usos y los puntales en 150 usos.	27,25 €	VEINTISIETE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
4.6	m <sup>3</sup> Viga de hormigón armado, realizada con hormigón HA-30/B/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 55,5 kg/m <sup>3</sup> .	207,14 €	DOSCIENTOS SIETE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
4.7	m <sup>2</sup> Losa maciza de hormigón armado, horizontal, canto 20 cm, realizada con hormigón HA-30/B/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 16,5 kg/m <sup>2</sup> ; montaje y desmontaje de sistema de encofrado continuo, con acabado tipo industrial para revestir, formado por superficie encofrante de tableros de madera tratada, reforzados con varillas y perfiles, estructura soporte horizontal de sopandas metálicas y accesorios de montaje y estructura soporte vertical de puntales metálicos; altura libre de planta de hasta 3 m. Sin incluir repercusión de pilares.	76,27 €	SETENTA Y SEIS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
4.8	m <sup>2</sup> Losa de placas alveolares prefabricadas 'ARRIKO: 25+ 5/120 AEH-500, referencia 25x120-1' "ARRIKO S.A. PREFABRICADOS DE HORMIGON" de hormigón pretensado, de canto 30 + 5 cm; malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, en capa de compresión; acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 1,3 kg/m <sup>2</sup> ; hormigón HA-30/B/12/Ila fabricado en central y vertido con cubilote. Sin incluir repercusión de apoyos ni pilares.	92,30 €	NOVENTA Y DOS EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
5.1	5 Fatxadak eta Partizioak m <sup>2</sup> Hoja de partición interior de 6,5 cm de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico hueco (machetón), para revestir, 24x11x6,5 cm, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel, con banda elástica en las uniones con otros elementos constructivos, de banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, de 10 mm de espesor y 110 mm de anchura.	29,50 €	VEINTINUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
	5.2 Puertas		

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2.1	Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado.	349,79 €	TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.2.2	Ud Block de puerta exterior de entrada a vivienda, acorazada normalizada, de madera, de una hoja, de 85x203x7 cm, compuesto por alma formada por una plancha plegada de acero electrogalvanizado, soldada en ambas caras a planchas de acero de 0,8 mm de espesor y reforzada por perfiles omega verticales, de acero, acabado con tablero liso en ambas caras de madera de pino país, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, con cerradura de seguridad con tres puntos frontales de cierre (10 pestillos).	861,83 €	OCHOCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.2.3	ud P.PASO SHAPELLINE PARA LACAR	234,54 €	DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.3.1	5.3 Cubierta m² Cubierta plana transitable, no ventilada, con solado fijo, tipo convencional, pendiente del 1% al 5%, para tráfico peatonal privado, compuesta de: formación de pendientes: arcilla expandida, de granulometría comprendida entre 2 y 10 mm y 350 kg/m³ de densidad, vertida en seco y consolidada en su superficie con lechada de cemento, con espesor medio de 10 cm, acabado con capa de regularización de mortero de cemento, industrial, M-5 de 4 cm de espesor; aislamiento térmico: panel rígido de lana mineral soldable, hidrofugada, de 50 mm de espesor; impermeabilización monocapa adherida: lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40-FP, totalmente adherida con soplete; capa separadora bajo protección: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, (200 g/m²); capa de protección: baldosas de de gres rústico 20x20 cm colocadas en capa fina con adhesivo cementoso normal, C1 gris, sobre capa de regularización de mortero de cemento, industrial, M-5, rejuntadas con mortero de juntas cementoso con resistencia elevada a la abrasión y absorción de agua reducida, CG2, para junta abierta (entre 3 y 15 mm), con la misma tonalidad de las piezas.	87,86 €	OCHENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
	6 Instalazioak		
	6.1 Saneamiento		
	6.1.1 Acometidas		

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.1.1.1	m Acometida general de saneamiento a la red general del municipio, de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m <sup>2</sup> , de 160 mm de diámetro, pegado mediante adhesivo.	62,88 €	SESENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.1.1.2	m Acometida general de saneamiento a la red general del municipio, de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m <sup>2</sup> , de 200 mm de diámetro, pegado mediante adhesivo.	78,32 €	SETENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
6.1.1.3	Ud Conexión de la acometida del edificio a la red general de saneamiento del municipio.	199,50 €	CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
6.1.2 Alcantarillado			
6.1.2.1	Ud Pozo de registro, de 1,00 m de diámetro interior y de 1,6 m de altura útil interior, de fábrica de ladrillo cerámico macizo de 1 pie de espesor recibido con mortero de cemento, industrial, M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15, sobre solera de 25 cm de espesor de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb ligeramente armada con malla electrosoldada, con cierre de tapa circular con bloqueo y marco de fundición clase D-400 según UNE-EN 124, instalado en calzadas de calles, incluyendo las peatonales, o zonas de aparcamiento para todo tipo de vehículos.	939,54 €	NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.1.2.2	Ud Pozo de registro, de 1,00 m de diámetro interior y de 1,8 m de altura útil interior, de fábrica de ladrillo cerámico macizo de 1 pie de espesor recibido con mortero de cemento, industrial, M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15, sobre solera de 25 cm de espesor de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb ligeramente armada con malla electrosoldada, con cierre de tapa circular con bloqueo y marco de fundición clase D-400 según UNE-EN 124, instalado en calzadas de calles, incluyendo las peatonales, o zonas de aparcamiento para todo tipo de vehículos.	1.023,90 €	MIL VEINTITRES EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
6.1.3 Arquetas			
6.1.3.1	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 60x60x50 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	184,47 €	CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.1.3.2	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 60x60x70 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	200,57 €	DOSCIENTOS EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.1.3.3	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 60x60x75 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	204,88 €	DOSCIENTOS CUATRO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.1.3.4	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 70x70x85 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	242,99 €	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6.1.3.5	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 80x80x90 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	274,17 €	DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
6.1.3.6	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 80x80x100 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	286,68 €	DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.1.3.7	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 100x100x120 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	396,36 €	TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
6.1.3.8	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 125x125x130 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	516,06 €	QUINIENTOS DIECISEIS EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
6.1.3.9	Ud Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 125x125x140 cm, con tapa prefabricada de hormigón armado, sobre solera de hormigón en masa.	533,76 €	QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
6.1.3.10	Ud Arqueta de bombeo, de obra de fábrica, registrable, de dimensiones interiores 100x100x100 cm, con losa de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb y tapa prefabricada de hormigón armado, conjunto de dos bombas iguales, una de ellas de reserva, siendo cada una de ellas una electrobomba sumergible con impulsor vórtex, para achique de aguas residuales y fecales con cuerpos en suspensión o filamentosos, construida en hierro fundido, con una potencia de 1,1 kW.	4.501,81 €	CUATRO MIL QUINIENTOS UN EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Proyecto: AURREKONTUA  
 Promotor:  
 Situación:

V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.1.3.11	Ud Arqueta de bombeo, de obra de fábrica, registrable, de dimensiones interiores 200x150x120 cm, con losa de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb y tapa prefabricada de hormigón armado, conjunto de dos bombas iguales, una de ellas de reserva, siendo cada una de ellas una electrobomba sumergible con impulsor vórtex, para achique de aguas residuales y fecales con cuerpos en suspensión o filamentosos, construida en hierro fundido, con una potencia de 1,5 kW.	5.396,77 €	CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.1.3.12	Ud Arqueta de bombeo, de obra de fábrica, registrable, de dimensiones interiores 200x150x120 cm, con losa de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb y tapa prefabricada de hormigón armado, conjunto de dos bombas iguales, una de ellas de reserva, siendo cada una de ellas una electrobomba sumergible con impulsor vórtex, para achique de aguas residuales y fecales con cuerpos en suspensión o filamentosos, construida en hierro fundido, con una potencia de 1,5 kW.	5.396,77 €	CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.1.3.13	Ud Arqueta de bombeo, de obra de fábrica, registrable, de dimensiones interiores 200x150x120 cm, con losa de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb y tapa prefabricada de hormigón armado, conjunto de dos bombas iguales en funcionamiento alternativo, siendo cada una de ellas una electrobomba sumergible con impulsor vórtex, para achique de aguas residuales y fecales con cuerpos en suspensión o filamentosos, construida en hierro fundido, con una potencia de 5,7 kW.	12.997,17 €	DOCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
6.1.3.14	Ud Arqueta de bombeo, de obra de fábrica, registrable, de dimensiones interiores 300x200x150 cm, con losa de hormigón armado HA-30/B/20/IIb+Qb y tapa prefabricada de hormigón armado, conjunto de dos bombas iguales en funcionamiento alternativo, siendo cada una de ellas una electrobomba sumergible con impulsor vórtex, para achique de aguas residuales y fecales con cuerpos en suspensión o filamentosos, construida en hierro fundido, con una potencia de 5,7 kW.	13.327,87 €	TRECE MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.1.4.1	6.1.4 Colectores m Colector enterrado de saneamiento, sin arquetas, mediante sistema integral registrable, de PVC liso, serie SN-2, rigidez anular nominal 2 kN/m <sup>2</sup> , de 160 mm de diámetro, con junta elástica.	23,72 €	VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.1.4.2	m Colector enterrado de saneamiento, sin arquetas, mediante sistema integral registrable, de PVC liso, serie SN-2, rigidez anular nominal 2 kN/m <sup>2</sup> , de 200 mm de diámetro, con junta elástica.	31,23 €	TREINTA Y UN EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
6.1.5.1	6.1.5 Evacuacion de aguas m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	7,35 €	SIETE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.1.5.2	m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	8,91 €	OCHO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
6.1.5.3	m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	12,03 €	DOCE EUROS CON TRES CÉNTIMOS
6.1.5.4	m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 90 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	15,85 €	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.1.5.5	m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	18,31 €	DIECIOCHO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
6.1.5.6	m Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 125 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.	20,88 €	VEINTE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.1.5.7	Ud Bote sifónico de PVC, de 110 mm de diámetro, con tapa ciega de acero inoxidable, colocado superficialmente bajo el forjado.	25,08 €	VEINTICINCO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
6.1.6.1	6.1.6 Sistema de evacuacion de suelos m Canaleta prefabricada de hormigón polímero, de 1000 mm de longitud, 100 mm de ancho y 85 mm de alto con rejilla entramada de acero galvanizado, clase B-125 según UNE-EN 124, de 1000 mm de longitud.	48,22 €	CUARENTA Y OCHO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
6.2.1	6.2 Calefaccion, climatizacion y A.C.S. Ud Suministro e instalación de centralita de control de tipo diferencial para sistema de captación solar térmica, con protección contra sobrettemperatura del captador solar, indicación de temperaturas y fallo técnico, y pantalla LCD retroiluminada, con sondas de temperatura. Totalmente montado, conexionado y probado.	651,40 €	SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.2.2	Ud Calentador eléctrico instantáneo para el servicio de A.C.S., mural vertical, ajuste automático de la temperatura del agua en función del caudal, potencia de A.C.S. 6 kW, caudal de 3,4 a 6 l/min, eficiencia energética clase A, perfil de consumo XXS, alimentación monofásica (230V/50Hz), de 235x141x100 mm.	377,50 €	TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
<b>6.3 Abastecimiento</b>			
6.3.1	ud ACOMETIDA 2" ACERO GALV. 50 mm.	328,65 €	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.3.2	m. TUBERÍA DE PVC-C 16mm.	6,53 €	SEIS EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
6.3.3	m. TUBERÍA DE PVC-C 20mm.	9,57 €	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.3.4	ud CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 2"	558,54 €	QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.3.5	ud ARQUETA PASO PREF.PVC 2ENT.D=315	64,74 €	SESENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.3.6	m Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de policloruro de vinilo clorado (PVC-C), de 25 mm de diámetro exterior, PN=16 atm.	10,65 €	DIEZ EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.3.7	Ud Válvula de asiento de latón, de 1/2" de diámetro, con maneta y embellecedor de acero inoxidable.	14,37 €	CATORCE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
<b>6.4 Iluminación</b>			
6.4.1	Ud Luminaria, de 1594x165x125 mm para 2 lámparas fluorescentes T5 de 35 W, modelo Scuba PC 2/35W T5 EVG V2A "ZUMTOBEL".	247,44 €	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.4.2	Ud Suministro e instalación en superficie en garaje de luminaria de emergencia estanca, con tubo lineal fluorescente, 8 W - G5, flujo luminoso 240 lúmenes, carcasa de 405x134x134 mm, clase I, IP65, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios y elementos de fijación.	138,80 €	CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
6.4.3	Ud Luminaria suspendida tipo Downlight, de 320 mm de diámetro y 355 mm de altura, para lámpara fluorescente triple TC-TEL de 26 W, modelo Miniyes 1x26W TC-TEL Reflector "LAMP", con cuerpo de aluminio extruido de color RAL 9006 con equipo de encendido electrónico y aletas de refrigeración; protección IP20; reflector metalizado, acabado mate; sistema de suspensión por cable de acero de 3x0,75 mm de diámetro y 4 m de longitud máxima. Incluso lámparas.	167,67 €	CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.5.1	6.5 Proteccion contra el fuego ud DETECTOR IÓNICO DE HUMOS	67,23 €	SESENTA Y SIETE EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
6.5.2	ud SEÑAL POLIESTIRENO EXTINTOR	8,61 €	OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
6.5.3	ud EXTINTOR POLVO ABC 9 kg.PR.INC	72,33 €	SETENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
6.5.4	ud BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x15m.	206,98 €	DOSCIENTOS SEIS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.5.5	ud PULSADOR DE ALARMA CON CRISTAL	36,49 €	TREINTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6.5.6	ud BLQ.AUTO.EMERGENCIA 150 lm.	84,89 €	OCHENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
7 Ekipamenduak			
7.1	ud ASCENSOR ESTÁND.4 PARAD.8 PER.2V	17.973,50 €	DIECISIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
7.2	ud BOTIQUÍN DE URGENCIA	83,89 €	OCHENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
7.3	ud LAVAMANOS 44x31 BLA.G.REPISA	49,73 €	CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
7.4	ud INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO	182,63 €	CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
7.5	ud CENTRAL INTERI. ANTIRROBO 1 ZONA	182,74 €	CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
8 Zoladurak eta Firmeak			
8.1 Pavimentos			
8.1.1	m² Base para pavimento de gravilla de machaqueo de 5 a 10 mm de diámetro, en capa de 2 cm de espesor.	1,52 €	UN EURO CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
8.1.2	m² Solado de baldosas cerámicas de gres esmaltado, de 30x30 cm, 8 €/m², capacidad de absorción de agua E<3%, grupo Blb, resistencia al deslizamiento Rd<=15, clase 0, recibidas con mortero de cemento M-5 de 3 cm de espesor y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas.	21,40 €	VEINTIUN EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
8.2 Pinturas			
8.2.1	m² Aplicación manual de dos manos de pintura plástica color blanco, acabado mate, textura lisa, la primera mano diluida con un 20% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,1 l/m² cada mano); previa aplicación de una mano de imprimación a base de copolímeros acrílicos en suspensión acuosa, sobre paramento interior de yeso o escayola, vertical, de hasta 3 m de altura.	6,76 €	SEIS EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
8.2.2	m <sup>2</sup> Aplicación manual de dos manos de pintura al temple, color blanco, acabado mate, textura gotelé con gota fina, la primera mano diluida con un máximo de 40% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,55 kg/m <sup>2</sup> cada mano); sobre paramento interior de mortero de cemento, horizontal, hasta 3 m de altura.	6,96 €	SEIS EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
8.3.1	8.3 Conglomerados Tradicionales m <sup>2</sup> Guarnecido de yeso de construcción B1 a buena vista, sobre paramento horizontal, hasta 3 m de altura, previa colocación de malla antiálcalis en cambios de material, sin guardavivos.	12,14 €	DOCE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
9.1	9 Kalitate Kontrola eta Entseguak ud ENSAYO COMPLETO ACERO EN BARRAS	158,53 €	CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
9.2	ud ENS.SERIE 4 PROBETAS, HORMIGÓN	70,20 €	SETENTA EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
10.1.1	10 Segurtasuna eta Osasuna 10.1 Protecciones Individuales ud CASCO DE SEGURIDAD	2,06 €	DOS EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
10.1.2	ud GAFAS CONTRA IMPACTOS	0,69 €	SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.1.3	ud CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS	2,06 €	DOS EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
10.1.4	ud PETO REFLECTANTE DE SEGURIDAD	2,40 €	DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
10.1.5	ud CINTURÓN SEGURIDAD	4,64 €	CUATRO EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
10.1.6	ud ARNÉS AMARRE DORSAL	4,74 €	CUATRO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
10.1.7	ud MONO DE TRABAJO	11,33 €	ONCE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
10.1.8	ud PAR GUANTES DE USO GENERAL	1,03 €	UN EURO CON TRES CÉNTIMOS
10.1.9	ud PAR DE BOTAS AISLANTES	8,90 €	OCHO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
10.2.1	10.2 Protecciones Colectivas ud TAPA PROVISIONAL POZO 50x50	22,16 €	VEINTIDOS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
10.2.2	ud TAPA PROVISIONAL ARQUETA 38x38	8,14 €	OCHO EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
10.2.3	ud VALLA CONTENCIÓN DE PEATONES	12,02 €	DOCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
10.2.4	m. BARAND.PROTECCIÓN LATERAL ZANJAS	5,99 €	CINCO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.2.5	ud EXTINTOR POLVO ABC 9 kg. PR.INC.	60,33 €	SESENTA EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
10.2.6	ud PROTECCIÓN HUECO 3x3m. C/MALLAZO	27,49 €	VEINTISIETE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.2.7	ud PASARELA MONTAJE FORJADO	2,56 €	DOS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.2.8	ud PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO	3,37 €	TRES EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
10.3.1	10.3 Instalacion de Bienestar ms ALQUILER CASETA OFICINA 9,75 m2	248,10 €	DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
10.3.2	ms ALQUILER CASETA ASEO 6,20 m2.	196,60 €	CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
10.3.3	m. ACOMETIDA ELÉCT. CASETA 4x6 mm2	6,15 €	SEIS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
10.3.4	ud ACOMETIDA PROV.FONTANERÍA 25 mm.	98,19 €	NOVENTA Y OCHO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
10.3.5	ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO	550,72 €	QUINIENTOS CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
10.3.6	ud PERCHA PARA DUCHA O ASEO	4,84 €	CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
10.3.7	ud PORTARROLLOS INDUS.C/CERRADUR	8,18 €	OCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
10.3.8	ud ESPEJO VESTUARIOS Y ASEOS	14,78 €	CATORCE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
10.3.9	ud JABONERA INDUSTRIAL 1 I.	10,87 €	DIEZ EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
10.3.10	ud HORNO MICROONDAS	26,75 €	VEINTISEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
10.3.11	ud TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL	33,86 €	TREINTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
10.3.12	ud DEPÓSITO-CUBO DE BASURAS	28,26 €	VEINTIOCHO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
10.3.13	ud BOTIQUÍN DE URGENCIA	83,89 €	OCHENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.3.14	ud BANCO MADERA PARA 5 PERSONAS	51,94 €	CINCUENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS