V Presupuesto: Cuadro de precios nº 1

CERRAMIENTO Y REPARACION DE CUBIERTA DE PISTA CUBIERTA_ZUBILLETA

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	1 Actuaciones previas		
1.1	h Grúa autopropulsada con brazo telescópico.	**81,58 €**	OCHENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	2 Demoliciones y limpiezas		
2.1	m² Desmontaje de cobertura de chapas de acero en cubierta inclinada.	**14,10 €**	CATORCE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
2.2	m² Levantado de reja metálica.	**13,67 €**	TRECE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.3	m Desmontaje de bajante exterior vista.	**6,44 €**	SEIS EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
2.4	m² Demolición de solera o pavimento de hormigón.	**8,90 €**	OCHO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
2.5	m³ Excavación de zanjas y pozos, en interior de edificio.	**34,25 €**	TREINTA Y CUATRO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
	3 Estructura		
3.1	m³ Zapata corrida de cimentación de hormigón armado.	**192,55 €**	CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.2	m³ Pilar rectangular o cuadrado de hormigón visto.	**653,34 €**	SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
3.3	kg Acero laminado en caliente para refuerzo estructural.	**7,03 €**	SIETE EUROS CON TRES CÉNTIMOS
3.4	m³ Pilar rectangular o cuadrado de hormigón visto.De 16x41 cm de sección media.	**731,08 €**	SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
3.5	Ud Placa de anclaje de acero S275JR en perfil plano, con rigidizadores de espesor de 12 cm, de 850x700 mm y espesor 25 mm, con 16 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 20 mm de diámetro y 80 cm de longitud total, según detalle de placa de anclaje.	**193,96 €**	CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
3.6	kg Acero S275JR en vigas, con piezas simples de perfiles laminados en caliente de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM con uniones soldadas, incluso anclaje en pilares de hormigon y soldadura a tope con pilares o pies metálicos de acero.	**2,94 €**	DOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
3.7	Ud Cubrepilar de hormigón polímero.	**56,91 €**	CINCUENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
	4 Cubiertas		

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.1	m² Revestimiento anticorrosión para las armaduras del hormigón.	**3,97 €**	TRES EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
4.2	m² Revestimiento de adherencia entre hormigones en reparaciones.	**16,92 €**	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
4.3	m² Cubierta inclinada de paneles sándwich aislantes de acero, de 100 mm de espesor y 1000 mm de ancho, alma aislante de poliuretano, con una pendiente mayor del 10%. Medida la superficie ejecutada. Totalmente terminada, incluso remates y juntas necesarias.	**35,51 €**	TREINTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
	5 Fachadas		
5.1	m² Cerramiento tipo 20 cm, muros de hormigón armado. horizontal acabado arido, para longitud máxima de 8,00 m. con aislamiento incorporado en modulación de 2,40 m. excepto remates. incluye tratamiento protector de superficie contra la carbonatación y alisado por fratasado en cara interior. acabado gris. sellado por el exterior de nave realizado entre los paneles de cerramiento prefabricados. rf-90. panel apoyado sin cuelgues. Pretersa Prenavisa o equivalente.	**165,18 €**	CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
5.2	m² Cerramiento de fachada formado por paneles de policarbonato. Suministro y montaje de cerramiento traslúcido realizado mediante sistema PANELPIU-40 o equivalente.	**104,90 €**	CIENTO CUATRO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
5.3	Ud Abertura para ventilación.	**1.286,31 €**	MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
5.4	Ud Abertura para ventilación.	**741,86 €**	SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.5	Ud Abertura para ventilación.	**799,83 €**	SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.6	Ud Abertura para ventilación.	**1.023,85 €**	MIL VEINTITRES EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.7	Ud Abertura para ventilación.	**661,96 €**	SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.8	Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 90-C5, de dos hojas, modelo Turia "ANDREU" o equivalente, 2000x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color a elegir de la carta RAL, ambas hojas provistas de cierrapuertas para uso frecuente modelo Geze TS 3000 V, barra antipánico modelo 4000 N, llave y tirador para la cara exterior.	**1.643,25 €**	MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.9	Ud Puerta basculante para garaje, de acero galvanizado.	**4.597,47 €**	CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.10	m Vierteaguas de chapa galvanizada de 35 cm de desarrollo.	**37,33 €**	TREINTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.11	m Vierteaguas de chapa galvanizada, espesor 1 mm, desarrollo 50 cm.	**51,31 €**	CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
5.12	m Remate de coronación, de chapa galvanizada, espesor 1 mm, desarrollo 70 cm.	**51,31 €**	CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
5.13	m Remate para junta vertical de cerramientos, de chapa plegada de acero, con acabado galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 20 cm de desarrollo y 3 pliegues, con junta de estanqueidad.	**21,65 €**	VEINTIUN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.14	m Remate para junta vertical de cerramientos, de chapa plegada de acero, con acabado galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 30 cm de desarrollo y 3 pliegues, con junta de estanqueidad.	**21,65 €**	VEINTIUN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.15	m² Tratamiento superficial de protección anticarbonatación para elementos de hormigón y mortero, mediante mano de fondo y mano de acabado con revestimiento elástico a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, impermeable al dióxido de carbono y permeable al vapor de agua, color gris, textura lisa (rendimiento: 0,15 kg/m² cada mano); limpieza previa del soporte.	**13,58 €**	TRECE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.16	m² Imprimación anticorrosiva, para la protección de elementos de acero frente a la corrosión.	**39,76 €**	TREINTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
	6 Instalaciones		
6.1	m Bajante vista en el exterior del edificio para aguas pluviales.	**25,32 €**	VEINTICINCO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
6.2	m Bajante vista de fundición.	**56,53 €**	CINCUENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
6.3	m Sumidero longitudinal de fábrica.	**187,25 €**	CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
6.4	Ud Pozo de registro prefabricado de hormigón en masa.	**819,75 €**	OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.5	Ud Extintor.	**128,56 €**	CIENTO VEINTIOCHO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.6	Ud Señalización de equipos contra incendios, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm.	**14,49 €**	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6.7	Ud Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm.	**14,49 €**	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6.8	Ud Alumbrado de emergencia en garaje.	**147,30 €**	CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
6.9	Ud Luminaria Resclite C Antipanic AD NT1 WH o equivalente. Iluminación de seguridad LED para las luces antipánico con mín. 0,5 lx; conforme a la norma EN 1838; adosada	**291,73 €**	DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
6.10	Ud Marcado de pistas sobre pavimento de resinas sintéticas.	**980,12 €**	NOVECIENTOS OCHENTA EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
6.11	Ud Marcado de pistas sobre pavimento de resinas sintéticas.	**980,12 €**	NOVECIENTOS OCHENTA EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
6.12	m Colector enterrado en terreno no agresivo, de tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 200 mm de diámetro exterior.	**31,87 €**	TREINTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.13	m Canalón oculto en zona intermedia del faldón.	**126,48 €**	CIENTO VEINTISEIS EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	7 Gestión de residuos		
7.1	m³ Clasificación de residuos de la construcción.	**15,02 €**	QUINCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
7.2	Ud Transporte de tierras con contenedor de 7 m³, incluido alquiler, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**110,37 €**	CIENTO DIEZ EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
7.3	Ud Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con tierras procedentes de la excavación, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**16,94 €**	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
7.4	Ud Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 1,5 m³, incluido alquiler, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**110,37 €**	CIENTO DIEZ EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
7.5	m³ Canon de vertido por entrega de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**18,63 €**	DIECIOCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
7.6	m³ Canon de vertido por entrega de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**15,85 €**	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.7	m³ Canon de vertido por entrega de residuos inertes de papel y cartón, producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**15,85 €**	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.8	m³ Canon de vertido por entrega de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**27,72 €**	VEINTISIETE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
7.9	Ud Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 m³, incluido alquiler, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**179,36 €**	CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
7.10	m³ Canon de vertido por entrega de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**18,63 €**	DIECIOCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
7.11	Ud Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**105,90 €**	CIENTO CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
7.12	Ud Transporte de residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 1,5 m³, incluido alquiler, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**55,19 €**	CINCUENTA Y CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
7.13	Ud Canon de vertido por entrega de contenedor de 1,5 m³ con residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**24,21 €**	VEINTICUATRO EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
7.14	Ud Transporte de residuos inertes de hormigones, morteros y prefabricados producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 m³, incluido alquiler, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**110,37 €**	CIENTO DIEZ EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
7.15	Ud Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con residuos inertes de hormigones, morteros y prefabricados producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	**54,47 €**	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
	8 Seguridad y Salud		
8.1	Ud Alquiler de andamio tubular de fachada.	**1.511,81 €**	MIL QUINIENTOS ONCE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
8.2	Ud Transporte y retirada de andamio tubular de fachada.	**2.076,21 €**	DOS MIL SETENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
8.3	Ud Montaje y desmontaje de andamio tubular de fachada.	**7.458,26 €**	SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
8.4	m² Protección de andamio con lona.	**5,71 €**	CINCO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
8.5	Ud Alquiler de montacargas.	**552,16 €**	QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
8.6	Ud Transporte y retirada de montacargas de obra.	**1.173,80 €**	MIL CIENTO SETENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
8.7	Ud Montaje y desmontaje de montacargas.	**582,21 €**	QUINIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
8.8	Ud Alquiler de estructura de protección de paso peatonal.	**161,61 €**	CIENTO SESENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
8.9	m Vallado provisional de solar, de 2 m de altura, compuesto por paneles opacos de chapa perfilada nervada de acero S320 GD galvanizado de 0,6 mm espesor y 30 mm altura de cresta y perfiles huecos de sección cuadrada de acero S275JR, de 60x60x1,5 mm, de 2,8 m de longitud, anclados al terreno mediante dados de hormigón HM-20/P/20/I, cada 2,0 m. Amortizables los paneles en 10 usos y los perfiles en 5 usos.	**48,11 €**	CUARENTA Y OCHO EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
8.10	Ud Puerta metálica para acceso de vehículos, en vallado provisional de solar.	**320,85 €**	TRESCIENTOS VEINTE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
8.11	Ud Línea de anclaje horizontal permanente, de cable de acero, con amortiguador de caídas.	**843,25 €**	OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
8.12	m² Sistema S de red de seguridad colocada horizontalmente en estructuras prefabricadas y metálicas.	**24,50 €**	VEINTICUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
8.13	Ud Botiquín de urgencia.	**152,18 €**	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
8.14	Ud Alquiler de caseta prefabricada para vestuarios.	**151,56 €**	CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Getxo
Arquitecto

Borja Gonzalez de Mendibil Alzola