

REF: RECTIFICA RESOLUCIÓN EXENTA N° 389 DE 03-03-2023 QUE APRUEBA TABLA DE VALORES REFERENCIALES DE COSTOS DE CONSTRUCCION AÑO 2023 PARA PROYECTOS DEL PROGRAMA DE PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO FAMILIAR (D.S. N°255, DE 2006) Y PARA PROYECTOS DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS Y BARRIOS (D.S. N°27, DE 2016) REGIÓN DE COQUIMBO.

CON ESTA FECHA SE HA DICTADO LA SIGUIENTE:

RESOLUCION EXENTA NR. 779 /

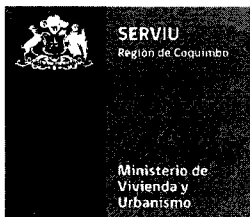
LA SERENA, **04 MAY 2023**

VISTOS:

- a) El D.S. N° 255 de V. y U. de 2006, y sus modificaciones, que reglamenta el Programa de Protección del Patrimonio Familiar, en su artículo 36, establece que anualmente el SERVIU, de acuerdo con la División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional del MINVU, confeccionará una tabla en la que se señalaran, a modo informativo técnico, los valores referenciales de costos por metro cuadrado de construcción de obras de mejoramiento de condominios y de viviendas;
- b) El D.S N° 27 (V. y U.) de 2016, que reglamenta el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios;
- c) La Resolución Exenta N° 389 del 03 de marzo de 2023, que aprueba Tabla de Valores Referenciales de Costos de Construcción año 2023 para proyectos del Programa de Protección del Patrimonio Familiar (DS. N° 255 de 2006) y para Proyectos del Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios (DS. N° 27 de 2016) región de Coquimbo;
- d) El Memorándum N° 565 del 17 de abril de 2023, emitido por el Depto. Técnico de este Serviú Regional, adjuntando Tabla de Valores Referenciales para el Programa de Mejoramiento de Viviendas y barrios, en la cual indica que se encuentra corregida y validada la mencionada Tabla de Valores por la Unidad de Centro de Costo del Nivel central;
- e) Las Resoluciones de la Contraloría General de la República N° 7 del 2019 y N° 14 del 29 de diciembre del 2022, que fija Normas sobre Exención del Trámite de Toma de Razón de la Contraloría General de la República y sus modificaciones;
- f) Las facultades que me confieren los D.S. 355/76 y el Decreto Exento RA N° 272/37/2022, de fecha 25/04/2022, ambos del MINVU, dicto la siguiente:

RESOLUCION

1. RECTIFIQUESE, la Resolución Exenta N° 389 del 03 de marzo de 2023 mencionada en Vistos letra c), en el sentido reemplazar la Tabla de Valores Referenciales, según Memorándum N° 565 del 17 de abril de 2023, para la construcción de proyectos pertenecientes al Programa de Protección del Patrimonio Familiar D.S. N°255 (V. y U.) de 2006 y para proyectos desarrollados según el D.S N°27 (V. y U.) de 2016, que reglamenta el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios, la cual se adjunta y se entiende como parte integrante de esta resolución exenta.



2. En todo lo no rectificado por la presente, permanece inalterable la Resolución N° 389 de fecha 03 de marzo de 2023.

ANOTESE, NOTIFIQUESE Y COMUNIQUESE



ANGELO MONTAÑO ESPEJO
DIRECTOR SERVIU REGION DE COQUIMBO

DISTRIBUCION:

- SR. DIRECTOR SERVIU REGION DE COQUIMBO
- DITEC - MINVU
- SR. JEFE DEPTO. OPERACIONES HABITACIONALES SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO TECNICO SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO JURIDICO SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO PROVINCIAL SERVIU LIMARI
- SR. JEFE DEPARTAMENTO PROVINCIAL SERVIU CHOAPA
- ENCARGADO PROGRAMAS DS. 255/2006 Y DS. 27/2016 SERVIU COQUIMBO.



REF: APRUEBA TABLA DE VALORES REFERENCIALES DE COSTOS DE CONSTRUCCION AÑO 2023 PARA PROYECTOS DEL PROGRAMA DE PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO FAMILIAR (D.S. N°255, DE 2006) Y PARA PROYECTOS DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS Y BARRIOS (D.S. N°27, DE 2016) REGIÓN DE COQUIMBO.

CON ESTA FECHA SE HA DICTADO LA SIGUIENTE:

RESOLUCION EXENTA NR. 389 /

LA SERENA, **03 MAR. 2023**

VISTOS:

- a) El D.S. N° 255 de V y U de 2006, y sus modificaciones, que reglamenta el Programa de Protección del Patrimonio Familiar, en su artículo 36, establece que anualmente el SERVIU, de acuerdo con la División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional del MINVU, confeccionará una tabla en la que se señalaran, a modo informativo técnico, los valores referenciales de costos por metro cuadrado de construcción de obras de mejoramiento de condominios y de viviendas;
- b) El D.S N° 27 (V. y U.) de 2016, que reglamenta el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios que contempla cuatro capítulos, Proyectos para el Equipamiento Comunitario, Proyectos para la vivienda, Proyectos para Condominios de Vivienda, Proyectos de Eficiencia energética e Hídrica para la vivienda, en su artículo 13 establece la tabla de precios referenciales
- c) El correo electrónico enviado con fecha 30.12.2022 por el Centro de Costo de la DITEC a Unidad Edificación y Centro de costo Dpto. Técnico Serviu Region de Coquimbo solicitando Actualizar Tabla de Precios para el año 2023.
- d) El ORD. N°42 de fecha 06.01.2023 instruido por el Jefe división Técnica de Estudio y Fomento Habitacional que envía y valida Tabla de Valores Referenciales.
- e) El memorándum N°158 del 01 de febrero de 2023 del Jefe de Departamento Técnico de Construcciones y Urbanización Serviu Region de Coquimbo a Jefe Departamento Operaciones Habitacionales Serviu Region de Coquimbo solicitando emitir Resolución que Sanciona tabla de Precios Referenciales actualizada 2023.
- f) Las Resoluciones de la Contraloría General de la República N° 7 del 2019 y N° 14 del 2022, que fija Normas sobre Exención del Trámite de Toma de Razón de la Contraloría General de la República y sus modificaciones;

- g) Las facultades que me confiere el D.S. 272/37/2022, de fecha 25/04/2022 del MINVU, dicto la siguiente:

RESOLUCION

1. APRUEBESE, Tabla referencial de Precios Unitarios para la construcción de proyectos pertenecientes al Programa de Protección del Patrimonio Familiar D.S. N°255 (V. y U.) de 2006 y para proyectos desarrollados según el D.S N°27 (V. y U.) de 2016, que reglamenta el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios. La que se anexa a esta resolución exenta y que se entiende forma parte integrante de la misma
2. APRUEBASE, Factor de Incremento de Precios Unitarios, desglosados según Zonificación, aplicables al numeral 1 de la presente Resolución.
3. APRUEBASE, las siguientes consideraciones especiales:
 - a) En el caso de proyectos regidos bajo el D.S N°27 (V. y U.) de 2016, si los valores indicados en el listado de precios unitarios son incrementados (sobre el factor de amplificación del
 - b) numeral 2), se deberá cumplir con lo establecido en el artículo N°13 del D.S N°27 (V. y U.) de 2016.
 - c) La suma de gastos generales y utilidades del presupuesto de obras no podrá exceder el 25%.
 - d) Por zonificación se aplica un factor de incremento en los precios referenciales. Para la provincia del Limari un 10% y para la provincial del Choapa un 15%
 - e) Los valores que se indican en la presente Tabla Referencial de Precios Unitarios que sanciona la presente Resolución, comenzarán a regir desde la fecha de publicación de ésta
4. DEJESE ESTABLECIDO que esta tabla estará a disposición de los interesados en postular a obras tales como reparación de techumbres, pinturas, instalaciones eléctricas, reparación de instalaciones sanitarias, pavimentos, cierros exteriores, obras de acondicionamiento térmico, entre otras.

ANOTESE, NOTIFIQUESE Y COMUNIQUESE



DISTRIBUCION:

- SR. DIRECTORA SERVIU REGION DE COQUIMBO
- DITEC - MINVU
- SR. JEFE DEPTO. OPERACIONES HABITACIONALES SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO TECNICO SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO JURIDICO SERVIU
- SR. JEFE DEPARTAMENTO PROVINCIAL SERVIU LIMARI
- SR. JEFE DEPARTAMENTO PROVINCIAL SERVIU CHOAPA
- ENCARGADA SECCION HOGAR MEJOR SERVIU COQUIMBO



AM.
19 ABR 2023 Cg.

MEMORANDUM N°565

La Serena, 17 de abril de 2023

A : JEFE DEPARTAMENTO OPERACIONES HABITACIONALES

DE : JEFE (S) DEPARTAMENTO TECNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACION

- 1.- Junto con saludar y debido a errores detectados en la sumatoria de los ítems que conforman los análisis de precios unitarios se adjunta **Tabla de Valores Referenciales para el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios**, corregida y validada por la Unidad Centro de Costo, en conjunto con el profesional Centro de Costo nivel central Victor Urtubia Rosas.
- 2.- Además desde el nivel central se realizó un ajuste al porcentaje de leyes sociales, producto de modificaciones legales relacionadas con el tema.
- 3.- Adjuntamos lo anterior para emitir la modificación a la resolución actual (Resolución Exenta N° 389 del 03.03.2023).

Saluda Atte, a Ud.


FRANCISCO ALFARO NAVARRO
JEFE (S) DEPARTAMENTO TECNICO DE
CONSTRUCCIONES Y URBANIZACION
SERVIU REGIÓN DE COQUIMBO

Inc. lo indicado

HAG/JAA

DISTRIBUCIÓN

1. DEPARTAMENTO OPERACIONES HABITACIONALES
2. DEPARTAMENTO TÉCNICO
3. SECCION CENTRO DE COSTO

TABLA DE PRECIOS REFERENCIALES REGION DE COQUIMBO 2023
UF DE REFERENCIA 35.287,50

CLASE	CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	TOTAL
	00001	A.- OBRAS PRELIMINARES Y COMPLEMENTARIAS				
	00002	A 02 00 00.- OBRA PROVISORIA				
	00003	A 02 01 00.- CONSTRUCCION PROVISORIA				
A 02 01 10 090003		INSTALACIÓN DE FAENAS OFICINAS CONTENEDOR	u	1.00	16.0066	16.0066
	00005	CIERROS PROVISORIOS				
A 02 01 05 90010		CIERRE PERIMETRAL DE SITIOS, MALLA RASCHEL H=2,1 MT.	m	1.00	0.2706	0.2706
	00271	A 02 02 00.- EMPALMES PROVISORIOS				
A 02 02 05 090008		EMPALME PROVISORIO DE ELCTRICIDAD	u	1.00	22.6709	22.6709
A 02 02 01 090000		EMPALME PROVISORIO DE AGUA POTABLE	u	1.00	37.1236	37.1236
A 02 02 02 090006		EMPALME PROVISORIO DE ALCANTARILLADO	u	1.00	31.1725	31.1725
	00010	A 02 03 00.- SEÑALÉTICA PROVISORIA				
A 02 03 01 90004		Letrero indicativo de obra	u	1.00	35.3406	35.3406
	00287	A 03 00 00.- TRABAJO PRELIMINAR				
	00288	A 03 01 00.- ASEO Y CUIDADO DE LA OBRA.				
A 03 01 00 90002		ASEO PERMANENTE DE OBRA	m2	1.00	0.1641	0.1641
	00290	A 03 03 00.- DEMOLICION Y DESARME				
A 03 03 02 90007		Demolición de elementos de hormigón	m3	1.00	2.4124	2.4124
A 03 03 02 90008		Demolición de elementos de albañilería	m2	1.00	0.2483	0.2483
A 03 10 05 90000		Retiro de revestimiento de piso existente	m2	1.00	0.1473	0.1473
A 03 80 00 090012		Retiro de revestimiento muro existente	m2	1.00	0.1065	0.1065
A 03 80 00 90000		Puntreo de radier	m2	1.00	0.2093	0.2093
A 03 80 00 90001		Retiro de cubierta existente	m2	1.00	0.1776	0.1776
A 03 80 00 90002		Retiro de marco y puerta existentes	u	1.00	0.2078	0.2078
A 03 80 00 090013		Retiro y reinstalación de puerta sin marco	u	1.00	0.1081	0.1081
A 03 03 03 090001		Retiro de estructura de madera	m2	1.00	0.2308	0.2308
A 03 80 00 90003		Retiro de ventana existente	u	1.00	0.1663	0.1663
A 03 80 00 090014		Retiro y reinstalación de de ventana existente con remate de vano, para ventanas metálicas.	u	1.00	0.3228	0.3228
A 03 80 00 90004		Retiro de revestimiento de cielo existente	m2	1.00	0.2486	0.2486
A 03 80 00 90007		Retiro de estructura de tabique existente	m2	1.00	0.1776	0.1776
A 03 80 00 090009		Retiro y reposición de objetos de fachadas	u	1.00	0.2486	0.2486
A 03 80 00 090011		Lavado de fachada	m2	1.00	0.0975	0.0975
A 03 05 06 090007		Extracción de escombros	m3	1.00	0.5876	0.5876
	00289	A 03 05 02.- DESPEJE DE TERRENO				
A 03 05 02 90006		Limpieza, escarpado y despeje de terreno, con máquina	m2	1.00	0.0693	0.0693
A 03 05 02 90007		Limpieza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1.00	0.1841	0.1841
	00291	A 03 06 00.- REPLANTEO				
A 03 06 00 90001		Replanteo	m	1.00	0.3021	0.3021
	00292	A 80 00 00.- OTROS GASTO COMPLEMENTARIO				
A 80 00 00 90000		Aspirado de techumbres luego de retirar cubiertas asbesto	m2	1.00	0.0450	0.0450
A 80 00 00 90001		Cargulo de bin en camión, materiales no friables	m3	1.00	1.0202	1.0202
A 80 00 00 90002		Envoltorio de polietileno	m2	1.00	0.0526	0.0526
A 80 00 00 90004		Módulo de descontaminación 3 cámaras, revestimiento polietileno desechable	u	1.00	2.9218	2.9218
A 80 00 00 90005		Pintura latex económico sobre planchas AC una mano	m2	1.00	0.0852	0.0852
A 80 00 00 90006		Pintura latex en techumbre	m2	1.00	0.1508	0.1508
A 80 00 00 90007		Recepción escombros ac no friable	Ton	1.00	2.6922	2.6922
A 80 00 00 90023		SACOS DESECHABLES POLIETILENO INTERIOR	u	1.00	0.0812	0.0812
A 80 00 00 90008		Señalética con letreros tamaño hoja carta	u	1.00	0.4025	0.4025
I 80 00 00 90012		TRASLADO AC NO FRIABLE (*SC*)	Ton/km	1.00	0.0850	0.0850
A 80 00 00 90013		ANDAMIOS FACHADA, ARRIENDO	m2	1.00	0.2033	0.2033
	00168	B.- OBRAS DE HABILITACION				
	00169	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
	00170	EXCAVACION EN CORTE A MANO				
B 05 02 06 90000		Excavacion gral a mano terr.semi-duro	m3	1.00	0.3086	0.3086
B 05 02 06 90001		Rectificación de excavacion	m3	1.00	0.3354	0.3354
	00171	EXCAVACION EN CORTE A MAQUINA				
B 05 02 05 90000		Excavación en zanja con máquina	m3	1.00	0.1123	0.1123
B 05 02 04 90000		EXCAVACION EN ROCA	m3	1.00	1.1665	1.1665
	00172	EXTRACCION DE ESCOMBROS				
B 05 03 02 90000		RETIRO DE ESCOMBROS	m3	1.00	0.5876	0.5876
	00173	RELLENO ESTRUCTURAL				
B 05 04 00 90000		Relleno con material de obra	m3	1.00	0.7278	0.7278
B 05 04 03 90005		Relleno estabilizado	m3	1.00	1.3737	1.3737
	00260	MUROS DE CONTENCIÓN				
	00261	MUROS DE HORMIGÓN ARMADO				
B 06 04 00 90000		HORMIGON ARMADO MURO DE CONTENCIÓN	m3	1.00	5.1330	5.1330
B 06 04 00 90001		ENFIERRADURA MURO DE CONTENCIÓN	kg	1.00	0.0501	0.0501
B 06 04 00 90002		MOLDAJE MURO DE CONTENCIÓN	m2	1.00	0.4473	0.4473

446.

J.A.A.

00242 MUROS DE BLOQUES DE CEMENTO					
B 06 09 01 90000	HORMIGÓN DE FUNDACIÓN MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	m3	1.00	5.1326	5.1326
B 06 09 01 90001	ENFIERRADURA FUNDACION MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	kg	1.00	0.0501	0.0501
B 06 09 01 90002	ALBAÑILERÍA DE BLOQUES DE CEMENTO	m2	1.00	1.4320	1.4320
00243 OTROS MUROS DE CONTENCIÓN					
B 06 07 00 90000	MAMPOSTERÍA DE PIEDRA (BOLON)	m3	1.00	2.3292	2.3292
B 06 03 00 90000	GAVION	m3	1.00	2.0326	2.0326
B 06 01 01 090000	BARBACANA PVC 75 MM.	m	1.00	0.2862	0.2862
00013 C.- OBRA GRUESA					
00014 FUNDACIONES					
00015 REPLANTEO, TRAZADOS Y NIVELES					
A 03 06 00 90001	Replanteo	m	1.00	0.3021	0.3021
00016 EXCAVACIONES					
C 01 03 06 90007	Excavación fundaciones manual	m3	1.00	0.6161	0.6161
C 01 03 05 90001	Excavación fundaciones con máquina	m3	1.00	0.0803	0.0803
00017 EMPLANTILLADO					
C 02 01 00 90013	Emplantillado	m3	1.00	4.0969	4.0969
00018 HORMIGON CIMENTOS					
C 02 00 00 90001	Hormigón G10 + 20% B.D.	m3	1.00	4.3854	4.3854
C 02 02 00 90000	Hormigón G10 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.4069	5.4069
C 02 02 00 90001	Hormigón G15 + 20% B.D.	m3	1.00	5.4044	5.4044
C 02 02 02 90000	HORMIGÓN G20 + 20% B.D.	m3	1.00	5.9579	5.9579
C 02 02 02 90001	POYO DE HORMIGÓN 40 X 40 X 60 CM.	u	1.00	0.5972	0.5972
00019 HORMIGON SOBRECIMENTOS					
C 03 00 00 90000	Hormigón G15	m3	1.00	5.2859	5.2859
C 02 02 00 90002	Hormigón G15 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.5920	5.5920
C 03 00 00 90001	Hormigón G17	m3	1.00	5.4988	5.4988
C 03 00 00 90002	Hormigón G17 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.8211	5.8211
C 02 02 80 90002	Sobrecimiento con bloques de cemento	m	1.00	0.4239	0.4239
00020 ENFIERRADURA					
C 03 04 00 90020	FIERRO 6 MM.	kg	1.00	0.0585	0.0585
C 03 04 00 90021	FIERRO 8 MM.	kg	1.00	0.0731	0.0731
C 03 04 00 090022	FIERRO 10 MM.	kg	1.00	0.0722	0.0722
C 03 04 00 090023	FIERRO 12 MM.	kg	1.00	0.0501	0.0501
00021 MOLDAJE					
C 03 80 00 90000	Moldaje de madera para sobrecimiento (3 usos)	m2	1.00	0.5703	0.5703
00022 RADIER					
00023 BASE (CAMA DE RIPIO)					
C 04 03 00 90003	Cama de ripio compactada e = 8 cm.	m2	1.00	0.1053	0.1053
C 04 03 00 90004	Cama de ripio compactada e = 10 cm.	m2	1.00	0.1210	0.1210
C 04 03 00 90005	Re lleno interior estabilizado compactado	m3	1.00	1.2018	1.2018
00024 HORMIGON					
C 04 03 02 090022	Hormigón G15 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.5920	5.5920
C 04 03 02 90017	Hormigón G15 + endurecedor superficial e= 8cm.	m2	1.00	0.4580	0.4580
C 04 03 02 090023	Hormigón G15	m3	1.00	5.2859	5.2859
C 04 03 80 90000	Afinado de piso e = 2 cm.	m2	1.00	0.3499	0.3499
C 04 03 02 90020	Radler de hormigón 10 cm	m2	1.00	0.5579	0.5579
C 04 03 02 90021	Radler de hormigón 7 cm	m2	1.00	0.4331	0.4331
C 04 03 80 90003	Mejoramiento de superficie para pavimento (revestimiento)	m2	1.00	0.2847	0.2847
00025 MUROS 1° PISO					
00026 HORMIGON ARMADO					
00027 HORMIGON PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 05 05 02 090007	Hormigón G17 con Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.8211	5.8211
C 05 05 02 90005	Hormigón G20	m3	1.00	5.7025	5.7025
C 05 05 02 90006	Hormigón G20 con Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	6.0248	6.0248
C 03 00 00 90001	Hormigón G17	m3	1.00	5.4988	5.4988
00028 ENFIERRADURA PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 02 80 00 90000	Fierro 6 mm.	kg	1.00	0.0585	0.0585
C 02 80 00 90001	Fierro 8 mm.	kg	1.00	0.0731	0.0731
C 02 02 80 90000	Fierro 10 mm.	kg	1.00	0.0722	0.0722
C 02 02 80 90001	Fierro 12 mm.	kg	1.00	0.0501	0.0501
C 05 05 01 90000	Enfieradura de pilar acma 15/15 9.2 mm	m	1.00	0.2459	0.2459
C 05 05 01 90001	Enfieradura de pilar acma 15/20 9.2 mm	m	1.00	0.3171	0.3171
C 05 05 01 90002	Enfieradura de pilar acma 15/30 9.2 mm	m	1.00	0.4096	0.4096
C 05 05 01 90003	Enfieradura de viga y cadena acma 15/20 9.2 mm	m	1.00	0.3217	0.3217
C 05 05 01 90004	Enfieradura de viga y cadena acma 15/25 9.2 mm	m	1.00	0.2795	0.2795
C 05 05 01 90005	Enfieradura de viga y cadena acma 15/30 9.2 mm	m	1.00	0.3592	0.3592
C 05 05 01 90006	Colocación malla acma	m2	1.00	0.0900	0.0900
00029 MOLDAJE PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 05 05 02 90000	Moldaje de madera para pilares (3 usos)	m2	1.00	0.5641	0.5641

HAB

P.
J.A.A.

C 06 01 04 90000	Moldaje de madera para vigas y cadenas (3 usos)	m2	1.00	0.8250	0.8250
00030	ALBAÑILERIA				
00031	LADRILLO				
C 05 03 01 90028	Albañilería armada ladrillo santiago 7e o titan 29x14x7.1	m2	1.00	1.1258	1.1258
C 05 03 01 90029	Albañilería armada ladrillo santiago 9e o extra titan 29x14x9.4	m2	1.00	1.0374	1.0374
C 05 03 01 90030	Albañilería armada ladrillo santiago 11e o gran titan 29x14x11.3	m2	1.00	1.1078	1.1078
C 05 03 01 90031	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 7E	m2	1.00	0.9040	0.9040
C 05 03 01 90032	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 9E	m2	1.00	1.0374	1.0374
C 05 03 01 90033	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 11E	m2	1.00	1.1078	1.1078
C 05 03 02 90004	ALBAÑILERÍA CONFINADA LADRILLO FISCAL	m2	1.00	0.7295	0.7295
C 05 03 02 90005	ALBAÑILERÍA LADRILLO FISCAL PANDERETA	m2	1.00	0.4349	0.4349
00192	BLOQUES				
C 05 01 01 90002	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x20	m2	1.00	1.4320	1.4320
C 05 01 01 90003	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x15	m2	1.00	0.9808	0.9808
00032	MADERA				
00033	ENTRAMADO ESTRUCTURAL				
C 05 04 03 090018	Estructura tabique pino 2" x 3"	m2	1.00	0.3174	0.3174
C 05 04 03 090019	Estructura tabique pino ipv 2" x 3"	m2	1.00	0.3238	0.3238
C 05 04 03 090020	Estructura tabique lenga 2" x 3"	m2	1.00	0.6739	0.6739
C 07 02 06 90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11.1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3608	0.3608
C 07 02 06 90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15.1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.5192	0.5192
C 07 02 06 90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3274	0.3274
C 07 02 06 90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3709	0.3709
C 07 02 06 90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4642	0.4642
C 07 02 06 90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4066	0.4066
C 07 02 06 90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4398	0.4398
00034	ENTRAMADO TABIQUES				
C 05 04 03 90013	Estructura tabique pino 2" x 2"	m2	1.00	0.2287	0.2287
C 05 04 03 90014	Estructura tabique pino ipv 2" x 2"	m2	1.00	0.2766	0.2766
C 05 04 03 90015	ESTRUCTURA TABIQUE LENGAS 2" x 2"	m2	1.00	0.5124	0.5124
C 07 02 06 90010	Placa OSB estructural de pino 9.5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3483	0.3483
C 07 02 06 90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11.1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3608	0.3608
C 07 02 06 90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15.1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.5192	0.5192
C 05 04 03 90016	Placa aglomerada 5.5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3268	0.3268
C 07 02 06 90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3274	0.3274
C 07 02 06 90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3709	0.3709
C 07 02 06 90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4642	0.4642
C 07 02 06 90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4066	0.4066
C 07 02 06 90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4398	0.4398
00035	PILARES				
C 05 05 03 090002	Pilar de madera 4" x 4" pino	u	1.00	1.3832	1.3832
C 05 05 03 90001	PILAR DE MADERA 4" X 4" LENGAS	u	1.00	3.9203	3.9203
C 06 06 03 90000	VIGA	m	1.00	0.4619	0.4619
00036	ACERO				
00037	ENTRAMADO FE GALVANIZADO				
C 05 04 02 090014	Estructura de perfiles galvanizados serie 60 0.85 mm	m2	1.00	0.9353	0.9353
C 05 04 02 090015	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 0.85mm	m2	1.00	0.9321	0.9321
C 05 04 02 090016	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 1.0mm	m2	1.00	1.0666	1.0666
C 07 02 02 090000	ESTRUCTURA TABIQUE	m2	1.00	0.9406	0.9406
00193	ENTRAMADO ACERO				
C 05 04 01 090000	ENTRAMADO DE ACERO	m2	1.00	2.3169	2.3169
00194	PILARES				
C 05 05 01 90007	PILAR METÁLICO 100 X 100 X 3 mm.	m	1.00	2.5659	2.5659
C 05 05 01 90008	PILAR METÁLICO 75 X 75 X 3 mm.	m	1.00	1.9737	1.9737
00195	VIGA				
00038	PANELES SIST CONSTR NO TRADICIONALES				
00039	TABICERIAS				
C 05 06 0C 090000	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO (ESTRUCTURAL)	m2	1.00	1.7389	1.7389
C 05 06 0C 090001	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO	m2	1.00	1.6891	1.6891
C 05 06 0C 090002	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO(TABIQUE DIVISORIO)	m2	1.00	1.7170	1.7170
00040	ENTREPISO				
00041	ENTRAMADOS				
00042	8.4.1.1.- MADERA				
C 04 02 03 090007	Envigado de piso, pino 2" x 6"	m2	1.00	0.4464	0.4464
C 04 02 03 090008	Envigado de piso, pino IPV 2" x 6"	m2	1.00	0.4150	0.4150
C 04 02 03 090009	Envigado de piso, lenga 2" x 6"	m2	1.00	0.8331	0.8331
C 04 02 03 090010	Envigado de piso, pino 2" x 8"	m2	1.00	0.6208	0.6208
C 04 02 03 090011	Envigado de piso, pino IPV 2" x 8"	m2	1.00	0.5709	0.5709
C 04 02 03 090012	Envigado de piso, lenga 2" x 8"	m2	1.00	1.0631	1.0631
00249	ACERO				

Suma
486

P.
J.A.A.

C 04 02 04 90000	FE GALVANIZADO	m2	1.00	1.4091	1.4091
00196	PLACA PISO				
C 04 80 0C 090000	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3405	0.3405
C 04 80 0C 090001	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3608	0.3608
C 04 80 0C 090002	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.5192	0.5192
C 04 80 0C 090003	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3634	0.3634
C 04 80 0C 090004	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3757	0.3757
C 04 80 0C 090005	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.5200	0.5200
C 04 80 0C 090006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3717	0.3717
C 04 80 0C 090007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4113	0.4113
C 04 80 0C 090008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4074	0.4074
C 04 80 0C 090009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4431	0.4431
00197	LOSA DE HORMIGON ARMADO				
C 06 04 01 90021	Hormigón	m3	1.00	5.9213	5.9213
C 06 04 01 90022	Enlustradura	kg	1.00	0.0632	0.0632
C 06 04 01 90023	MOLDAJES	m2	1.00	0.5854	0.5854
C 06 04 02 90000	LOSA CON PLACA COLABORANTE	m2	1.00	3.6519	3.6519
00043	TECHUMBRE				
00044	ESTRUCTURA				
00045	MADERA				
C 10 03 02 90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%. CERCHAS A 90 CM. MADERA	m2	1.00	0.4343	0.4343
C 11 01 02 90000	Costaneras 2" x 2"	m2	1.00	0.2317	0.2317
C 11 01 01 090000	Placa de madera terciada 12 mm.	m2	1.00	0.3700	0.3700
00046	B.5.1.2.- ACERO GALVANIZADO				
C 10 03 02 90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%. CERCHAS A 90 CM. PERFIL GALVANIZADO	m2	1.00	0.5324	0.5324
C 11 01 02 90001	COSTANERAS VOLCOMETAL PERFIL W	m2	1.00	0.2161	0.2161
00047	CUBIERTA				
00048	ACERO GALVANIZADO				
C 11 02 02 90009	Cubierta zinc alum onda estandar 0,35 mm.	m2	1.00	0.3962	0.3962
C 11 02 02 90010	Cubierta zinc alum onda estandar 0,4 mm.	m2	1.00	0.4328	0.4328
C 11 02 02 90011	Cubierta zinc alum onda estandar 0,5 mm.	m2	1.00	0.3927	0.3927
00049	FIBROCEMENTO				
C 11 02 02 90012	Cubierta fibrocemento onda estandar	m2	1.00	0.3398	0.3398
00199	TEJUELA ASFALTICA				
C 11 02 04 090000	Tejuela asfaltica	m2	1.00	0.3850	0.3850
00274	TEJA DE ARCILLA				
C 11 02 04 090001	TEJA COLONIAL	m2	1.00	1.0676	1.0676
00050	HOJALATERIA				
00051	CANALES				
C 11 07 02 90006	Canalelas fe galv.	m	1.00	0.3825	0.3825
C 11 07 02 90007	Canalelas pvc.	m	1.00	0.4077	0.4077
00052	BAJADAS				
C 11 07 01 90006	Bajada agua lluvia fe. galv.	m	1.00	0.4271	0.4271
C 11 07 01 90007	Bajada agua lluvia pvc.	m	1.00	0.3781	0.3781
00053	CABALLETE				
C 11 07 03 90007	CABALLETE FIBROCEMENTO	m	1.00	0.9217	0.9217
C 11 07 03 90008	CABALLETE ACERO GALVANIZADO 0,35MM 30 CM. DESARROLLO	m	1.00	0.4202	0.4202
C 11 07 03 90009	CABALLETE ACERO GALVANIZADO 0,35MM. 40 CM. DESARROLLO	m	1.00	0.4199	0.4199
00200	ESCALERAS				
00255	ESCALERA INTERIOR				
C 13 01 04 90005	ESCALERA DE MADERA CON 2 BARANDAS	u	1.00	15.3399	15.3399
C 13 01 04 90006	ESCALERA DE MADERA CON 1 BARANDA	u	1.00	10.4648	10.4648
00256	ESCALERA EXTERIOR				
C 13 80 0C 90000	ESCALERA 14 GRADAS DESCANSO 1,2 x 1,2 (INCLUYE BARANDA Y PASAMANOS)	u	1.00	62.9200	62.9200
00054	D.- TERMINACIONES				
00055	REVESTIMIENTO MUROS Y TABIQUES				
00056	EXTERIOR				
00057	ESTUCCO				
D 03 04 01 090008	ESTUCCO MUROS EXTERIORES 1:3 + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2,5 CM.	m2	1.00	0.4193	0.4193
D 03 04 01 090009	ESTUCCO MUROS EXTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM	m2	1.00	0.3893	0.3893
D 03 04 01 90007	PASTA MURO EXTERIOR	m2	1.00	0.0701	0.0701
00058	MADERA				
D 03 03 01 090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.4085	0.4085
00204	MADERA PLACAS				
D 03 08 04 090002	REVESTIMIENTO TERCIADO RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.4548	0.4548
D 03 08 04 090003	REVESTIMIENTO TERCIADO RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.4998	0.4998
D 03 08 05 090011	REVESTIMIENTO OSB 9,5 MM	m2	1.00	0.3838	0.3838
D 03 08 05 090012	REVESTIMIENTO OSB 11 MM	m2	1.00	0.5055	0.5055
D 03 08 05 090013	REVESTIMIENTO OSB 15 MM	m2	1.00	0.5438	0.5438
00059	FIBROCEMENTO				

14/06

P.
J.A.A.

D 03 08 03 090001	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 3.5 MM.	m2	1.00	0.2387	0.2387
D 03 08 03 090002	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.2513	0.2513
D 03 08 03 090003	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2859	0.2859
D 03 08 03 090004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.3403	0.3403
D 03 08 03 090005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.4018	0.4018
00060	SIDING				
D 02 03 02 090000	REVESTIMIENTO SIDING FIBROCEMENTO	m2	1.00	0.7235	0.7235
D 03 03 03 090000	REVESTIMIENTO SIDING PVC	m2	1.00	0.6138	0.6138
00062	INTERIOR ZONA SECA				
00063	ESTUCO				
D 04 03 02 090006	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2.5 CM.	m2	1.00	0.4269	0.4269
D 04 03 02 090007	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2.5 CM.	m2	1.00	0.3847	0.3847
D 04 03 02 090008	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.3297	0.3297
00064	YESO CARTON				
D 04 06 12 90015	Revestimiento yeso cartón 8 mm.	m2	1.00	0.2593	0.2593
D 04 06 12 90016	Revestimiento yeso cartón 10 mm.	m2	1.00	0.2355	0.2355
D 04 06 12 90017	Revestimiento yeso cartón 12.5 mm.RF	m2	1.00	0.3217	0.3217
D 04 06 12 90018	Revestimiento yeso cartón 15 mm.	m2	1.00	0.2732	0.2732
00065	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07 90008	Revestimiento fibrocemento 3.5 mm.	m2	1.00	0.2387	0.2387
D 04 06 07 90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm.	m2	1.00	0.2513	0.2513
D 04 06 07 90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm.	m2	1.00	0.2859	0.2859
D 04 06 07 90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm.	m2	1.00	0.3403	0.3403
D 04 06 07 90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm.	m2	1.00	0.4018	0.4018
00066	MADERA				
D 04 02 01 090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.4082	0.4082
00067	MADERA PLACAS				
D 04 06 11 90001	Terciado ranurado 9 mm	m2	1.00	0.4544	0.4544
D 04 06 11 90002	Terciado ranurado 12 mm	m2	1.00	0.4995	0.4995
D 04 06 11 090003	REVESTIMIENTO TERCiado ESTRUCTURAL 18 MM	m2	1.00	0.5732	0.5732
00068	SOLUCION TERMICA				
D 04 06 05 90000	Revest. solución térmica interior (yeso carton / poliestireno expandido)	m2	1.00	0.5743	0.5743
00069	INTERIOR ZONA HUMEDA				
00070	ESTUCOS				
D 04 03 02 090003	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2.5 CM.	m2	1.00	0.4269	0.4269
D 04 03 02 090004	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2.5 CM.	m2	1.00	0.3847	0.3847
D 04 03 02 090005	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.3297	0.3297
00071	CERAMICA				
D 04 01 01 90005	Cerámica muros 20 x 30	m2	1.00	0.6354	0.6354
00205	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07 90008	Revestimiento fibrocemento 3.5 mm.	m2	1.00	0.2387	0.2387
D 04 06 07 90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm.	m2	1.00	0.2513	0.2513
D 04 06 07 90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm.	m2	1.00	0.2859	0.2859
D 04 06 07 90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm.	m2	1.00	0.3403	0.3403
D 04 06 07 90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm.	m2	1.00	0.4018	0.4018
00206	YESO CARTON				
D 04 06 12 90020	Revestimiento yeso carton RH 12.5 mm.	m2	1.00	0.3458	0.3458
00072	 AISLACION TERMICA Y BARRERA MUROS				
00073	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 02 01 90024	Poliestireno expandido 50 mm.	m2	1.00	0.1693	0.1693
D 06 02 01 90025	Poliestireno expandido 80 mm.	m2	1.00	0.2828	0.2828
D 06 02 01 90026	Poliestireno expandido 100 mm.	m2	1.00	0.2289	0.2289
00074	LANA MINERAL				
D 06 02 01 90027	Lana mineral 40 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1088	0.1088
D 06 02 01 90028	Lana mineral 50 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2072	0.2072
D 06 02 01 090036	Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2017	0.2017
D 06 02 01 090037	Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2947	0.2947
00075	LANA DE VIDRIO				
D 06 02 01 90030	Lana de vidrio 40 mm (18kg/m3) rollo libre 1,2 x 24m	m2	1.00	0.0928	0.0928
D 06 02 01 90031	Lana de vidrio 50 mm (22kg/m3) rollo libre 0.6 x 24m	m2	1.00	0.1696	0.1696
D 06 02 01 090039	Lana de vidrio 80 mm 11Kg/m3	m2	1.00	0.1846	0.1846
D 06 02 01 090038	Lana de vidrio 120mm 11Kg/m3	m2	1.00	0.2316	0.2316
00076	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 02 01 90033	Fibra de poliester 50mm (6kg/m3)	m2	1.00	0.0825	0.0825
00077	BARRERAS				
D 06 02 02 90001	Filtro # 10.	m2	1.00	0.0720	0.0720
D 06 02 02 90002	Filtro 15 lb.	m2	1.00	0.0894	0.0894
D 06 02 02 90004	Lámina de polietileno 0.10 mm.	m2	1.00	0.1590	0.1590
D 06 02 02 90007	Membrana hidrófuga Tyvek	m2	1.00	0.1068	0.1068
00078	CIELOS				

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

00079	ENLUCIDO LOSA				
D 01 01 00 90000	Enlucido de Yeso	m2	1.00	0.2059	0.2059
00081	ESTRUCTURA DE CIELO				
00082	MADERA				
D 01 02 03 90000	Listoneado cielo 2" X 2"	m2	1.00	0.2675	0.2675
00083	FE GALVANIZADO				
D 01 02 01 90008	LISTONEADO CIELOS CON PERFIL GALVANIZADO OMEGA	m2	1.00	0.3530	0.3530
00084	REVESTIMIENTO ZONA SECA				
00085	MADERA				
D 01 02 05 90000	Revestimiento madera 1/2" x 4" para cielos	m2	1.00	0.4333	0.4333
00207	YESO CARTON				
D 01 02 07 90005	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 8 MM.	m2	1.00	0.2593	0.2593
D 01 02 07 90006	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 10	m2	1.00	0.2637	0.2637
00208	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04 90002	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.2513	0.2513
D 01 02 04 90003	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.3214	0.3214
D 01 02 04 90004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.3403	0.3403
D 01 02 04 090005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.4018	0.4018
00209	MADERA PLACAS				
D 01 02 05 90002	TERCIADO RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.4548	0.4548
D 01 02 05 90003	TERCIADO RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.4998	0.4998
00210	REVESTIMIENTO ZONA HUMEDA				
00211	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04 90006	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2859	0.2859
D 01 02 04 90007	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.3403	0.3403
D 01 02 04 090008	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.4018	0.4018
00212	YESO CARTON RH				
D 01 02 07 90007	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN RH 12.5 MM.	m2	1.00	0.3740	0.3740
00086	AISLACION TERMICA CUBIERTA				
00213	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 01 01 90009	Poliestireno expandido 50 mm.	m2	1.00	0.1693	0.1693
D 06 01 01 90010	POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM.	m2	1.00	0.2828	0.2828
D 06 01 01 90011	Poliestireno expandido 100 mm.	m2	1.00	0.2289	0.2289
00214	LANA MINERAL				
D 06 01 01 90012	LANA MINERAL 40 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.1088	0.1088
D 06 01 01 90013	LANA MINERAL 50 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.2072	0.2072
D 06 01 01 090016	Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2028	0.2028
D 06 01 01 090017	Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2969	0.2969
00215	LANA DE VIDRIO				
D 06 01 01 90014	LANA DE VIDRIO 40 MM (18KG/M3) ROLLO LIBRE 1.2 X 24M	m2	1.00	0.0928	0.0928
D 06 01 00 090003	LANA DE VIDRIO 50 MM (22KG/M3) ROLLO LIBRE 0.6 X 24M	m2	1.00	0.1311	0.1311
00216	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 01 01 90015	FIBRA DE POLIESTER 50MM	m2	1.00	0.0825	0.0825
00217	BARRERAS				
D 06 01 02 90008	FILTRO # 10.	m2	1.00	0.0720	0.0720
D 06 01 02 90009	FILTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0894	0.0894
D 06 01 02 90010	LÁMINA DE POLIETILENO 0.10 MM.	m2	1.00	0.1590	0.1590
D 06 01 02 90011	MEMBRANA HIDRÓFUGA TYBEK	m2	1.00	0.1068	0.1068
00279	GATERA				
D 01 06 06 090000	GATERA ENTRETECHO	u	1.00	1.5034	1.5034
00280	ESTRUCTURA AISLACIÓN BAJO CIELO				
D 06 01 01 090018	LISTONEADO 1" X 2" BAJO CIELO PARA INSTALAR AISLACIÓN	m2	1.00	0.0871	0.0871
00088	REVESTIMIENTO PISOS				
00089	CERAMICA				
D 05 05 01 90006	Cerámica piso 30 X 30 cm.	m2	1.00	0.7628	0.7628
D 05 05 01 90007	Cerámica piso 33 X 33 cm.	m2	1.00	0.5894	0.5894
00091	CUBREPISO - ALFOMBRA				
D 05 03 00 90002	Alfombra cubrepiso	m2	1.00	0.2955	0.2955
D 05 03 00 90003	Alfombra tipo boucle	m2	1.00	0.3600	0.3600
00092	PISO FLOTANTE				
D 05 09 00 90000	Piso flotante 6 mm. sistema click	m2	1.00	0.5368	0.5368
D 05 09 00 90001	Piso flotante 8 mm. sistema click	m2	1.00	0.7027	0.7027
00093	MADERA				
D 05 06 01 90000	ENTABLADO DE PISO, PINO MACHIEMBRADO 1" X 4"	m2	1.00	0.7269	0.7269
D 05 06 01 90001	ENTABLADO DE PISO, LENGUA MACHIEMBRADO 1" X 4"	m2	1.00	1.2667	1.2667
00218	AI SLACION TERMICA PISOS				
00219	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 03 01 90002	POLIESTIRENO EXPANDIDO 50 MM.	m2	1.00	0.1693	0.1693
D 06 03 01 90003	POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM.	m2	1.00	0.2828	0.2828
D 06 03 01 090004	POLIESTIRENO EXPANDIDO 100 MM.	m2	1.00	0.2289	0.2289

HAG

F.
J.A.A.

00220	LANA MINERAL				
D 06 03 01 90005	LANA MINERAL 40 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.1088	0.1088
D 06 03 01 90006	LANA MINERAL 50 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.2072	0.2072
D 06 03 01 090010	Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2028	0.2028
D 06 03 01 090011	Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2969	0.2969
00221	LANA DE VIDRIO				
D 06 03 01 90007	LANA DE VIDRIO 40 MM (18KG/M3) ROLLO LIBRE 1,2 X 24M	m2	1.00	0.0928	0.0928
D 06 03 01 90008	LANA DE VIDRIO 50 MM (18KG/M3)	m2	1.00	0.1311	0.1311
00222	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 03 01 90009	FIBRA DE POLIESTER 50MM (6KG/M3)	m2	1.00	0.0825	0.0825
00223	BARRERAS				
D 06 03 02 90000	FIELTRO # 10.	m2	1.00	0.0720	0.0720
D 06 03 02 90001	FIELTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0894	0.0894
D 06 03 02 90002	LÁMINA DE POLIETILENO 0,1 MM.	m2	1.00	0.1590	0.1590
D 06 03 02 90003	MEMBRANA HIDRÓFUGA TYBEK	m2	1.00	0.1068	0.1068
00281	LISTONEADO PARA AISLAR PISO				
D 06 03 01 090012	Listoneado para aislar piso ventilado	m2	1.00	0.1175	0.1175
00094	ALEROS Y FRONTONES				
00250	ESTRUCTURA				
00251	MADERA				
D 02 01 02 90000	ALEROS 50 CM DE MADERA 2" X 2"	m2	1.00	0.2675	0.2675
00252	ACERO GALVANIZADO				
D 02 01 01 90000	FIERRO GALVANIZADO	m2	1.00	0.6219	0.6219
00097	REVESTIMIENTO				
00098	MADERA				
D 02 03 01 90000	PINO MACHIHEMBRADO 1/2" X 4"	m2	1.00	0.4333	0.4333
00099	MADERA PLACAS				
D 02 05 04 90001	PLACA AGLOMERADA 8 MM	m2	1.00	3.4289	3.4289
00100	FIBROCEMENTO				
D 02 05 03 90004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.2806	0.2806
D 02 05 03 90005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.3403	0.3403
00226	ESTUCO				
D 02 04 01 90000	ESTUCO	m2	1.00	0.2997	0.2997
00253	SIDDING				
D 02 03 02 90001	REVESTIMIENTO ALERO SIDDING	m2	1.00	0.5824	0.5824
00101	REJILLAS DE VENTILACION				
D 14 02 00 090002	CELOSIA ALUMINIO 40 X 30 CM.	u	1.00	0.3570	0.3570
00102	TAPACAN				
C 11 08 03 90011	Tapacan pino cepillado 1" x 4"	m	1.00	0.1420	0.1420
C 11 08 03 90012	Tapacan pino cepillado 1" x 5"	m	1.00	0.1449	0.1449
C 11 08 03 90013	Tapacan pino cepillado 1" x 6"	m	1.00	0.1563	0.1563
C 11 08 03 90014	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 4"	m	1.00	0.1957	0.1957
C 11 08 03 90015	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 5"	m	1.00	0.2628	0.2628
C 11 08 03 90016	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 6"	m	1.00	0.2590	0.2590
00103	PUERTAS Y VENTANAS				
00104	MARCOS				
00105	MADERA				
D 07 03 03 90001	Marco de madera pino cepillado	u	1.00	0.7681	0.7681
00106	METALICO				
D 07 15 03 90000	Marco metalico	u	1.00	0.9240	0.9240
00107	PUERTAS INTERIORES				
D 07 17 02 90001	PUERTA 65X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.6308	1.6308
D 07 17 02 90002	PUERTA 70X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.7621	1.7621
D 07 17 02 90003	PUERTA 75X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.7980	1.7980
D 07 17 02 090004	PUERTA 80X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.7430	1.7430
D 07 17 02 090005	PUERTA 85X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.8216	1.8216
D 07 17 02 90006	PUERTA 90X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.8692	1.8692
00111	PUERTAS EXTERIORES				
D 07 10 02 90000	PUERTA 80X200 PINO RADIATA	u	1.00	4.0396	4.0396
D 07 10 02 90001	PUERTA 85X200 PINO RADIATA	u	1.00	3.8220	3.8220
D 07 10 02 90003	PUERTA 75X200 TIPO PINO OREGON	u	1.00	11.2351	11.2351
D 07 10 02 90002	PUERTA 85 X 200 CM. PINO OREGÓN	u	1.00	12.3712	12.3712
D 07 10 02 90004	PUERTA PINO OREGÓN 90 X 200 CM.	u	1.00	13.6181	13.6181
D 07 11 02 90000	PUERTA VIDRIADA 75X200	u	1.00	4.2269	4.2269
00114	QUINCALLERIA				
00115	PUERTA PRINCIPAL				
D 07 03 01 90007	Cerradura embutida puerta acceso	u	1.00	1.5404	1.5404
00116	BAÑO				
D 07 17 01 90015	Cerradura embutida puerta baño	u	1.00	1.4975	1.4975
00117	INTERIOR				

*Sup
HAC*

*F.
J.A.A.*

D 07 17 01 90016	Cerradura embulida dormitorios	u	1.00	1.5140	1.5140
00118	EXTERIOR COCINA				
D 07 17 01 90017	Cerradura acceso cocina	u	1.00	2.1290	2.1290
00119	VENTANAS				
00120	ALUMINIO				
D 09 02 00 90020	VENTANA ALUMINIO 100 X 100 CM.	u	1.00	3.3184	3.3184
D 09 02 00 90021	Ventana de aluminio con celosia 45 x 55 cm (para baño o cocina)	u	1.00	2.4757	2.4757
D 09 02 00 90023	VENTANA DE ALUMINIO 205 X 150 CM.	u	1.00	10.0698	10.0698
D 09 02 00 90024	VENTANA ALUMINIO 140X120. CM.	u	1.00	4.5560	4.5560
D 09 02 00 90026	Ventana aluminio 60X60. cm.	u	1.00	3.3661	3.3661
D 09 02 00 90028	VENTANA ALUMINIO 140X120. CM.	u	1.00	4.5560	4.5560
D 09 02 00 90029	VENTANA ALUMINIO 60X100. CM.	u	1.00	5.4967	5.4967
D 09 02 00 90030	VENTANA ALUMINIO 121X100. CM.	u	1.00	3.4745	3.4745
D 09 02 00 90035	VENTANA TERMOPANEL 100 X 100 CM	u	1.00	4.6112	4.6112
D 09 02 00 90036	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 200X150. CM.	u	1.00	10.3274	10.3274
D 09 02 00 90037	Ventana aluminio termopanel 60X60. cm.	u	1.00	3.5289	3.5289
D 09 02 00 90038	Ventana aluminio termopanel 260X150. cm.	u	1.00	17.6494	17.6494
D 09 02 00 90039	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 140X120. CM.	u	1.00	8.0860	8.0860
D 09 02 00 90040	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 60X100. CM.	u	1.00	5.9734	5.9734
D 09 02 00 90041	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 120X100. CM.	u	1.00	4.6112	4.6112
D 09 02 00 90042	Ventana aluminio termopanel 120X140. cm.	u	1.00	5.5028	5.5028
D 09 02 00 90043	Ventana aluminio termopanel 160X200 cm.	u	1.00	17.6494	17.6494
00121	PVC				
D 09 05 00 90010	VENTANA PVC BLANCO CA-10 100X100. CM.	u	1.00	2.9328	2.9328
D 09 05 00 90007	Ventana 45 x 55 PVC Blanco con celosia	u	1.00	2.9358	2.9358
D 09 05 00 90008	Ventana PVC Blanco 150x0205	u	1.00	18.0933	18.0933
D 09 05 00 90009	Ventana PVC Blanco 100 x 100	u	1.00	4.6887	4.6887
D 09 05 00 90011	Ventana PVC 140 x 120 Termopanel	u	1.00	5.6794	5.6794
D 09 05 00 90012	Ventana PVC 150 x 205 Termopanel	u	1.00	15.3631	15.3631
00227	MADERA				
D 09 03 00 90000	VENTANA MADERA 120 x 120 cm.	u	1.00	5.5500	5.5500
00228	VIDRIOS				
D 09 02 08 90000	Vidrios	u	1.00	0.7031	0.7031
00229	ALFEIZAR				
D 09 03 80 90000	ALFEIZAR MADERA	u	1.00	0.8345	0.8345
D 09 80 00 90000	ALFEIZAR HORMIGON	u	1.00	0.8963	0.8963
00122	MOLDURAS				
00123	GUARDAPOLVOS				
D 12 03 01 90006	Guardapolvos 3/4" x 3"	m	1.00	0.1220	0.1220
D 12 03 80 90000	Guardapolvos Pliso Laminado	m	1.00	0.2201	0.2201
00124	CORNISAS				
D 12 01 01 90004	Moldura 1/4 Radón	m	1.00	0.0805	0.0805
D 12 01 01 90005	Moldura media caña	m	1.00	0.0753	0.0753
D 12 01 04 90000	Cornisa de poliestireno expandido	m	1.00	0.0916	0.0916
00254	PILASTRAS				
D 12 05 01 90000	PILASTRA PINO	m	1.00	0.1204	0.1204
00125	PINTURAS				
00130	ANTIOXIDOS				
D 17 03 00 90005	Pintura Antioxido	m2	1.00	0.1443	0.1443
00131	IMPERMEABILACION MUROS				
D 17 80 00 90002	Impermeabilización fachadas albañilería	m2	1.00	0.1079	0.1079
D 17 80 00 90003	Impermeabilización recintos húmedos	m2	1.00	0.1487	0.1487
00132	PREPARACION DE SUPERFICIES				
D 17 80 00 90005	QUEMADO DE MUROS	m2	1.00	0.0790	0.0790
D 17 80 00 90004	Empaste	m2	1.00	0.0701	0.0701
00126	OLEO				
D 17 01 00 90006	Pintura Oleo 2 manos	m2	1.00	0.1750	0.1750
00127	ESMALTE				
D 17 04 00 90013	Pintura Esmalte al agua 2 manos	m2	1.00	0.1526	0.1526
D 17 07 00 90000	Pintura Esmalte Sintético 2 manos	m2	1.00	0.1616	0.1616
00128	LATEX				
D 17 07 00 90001	Pintura Latex 2 manos	m2	1.00	0.1274	0.1274
00129	BARNIZ				
D 15 02 00 90006	BARNIZ MARINO 2 MANOS	m2	1.00	0.1482	0.1482
D 17 80 00 90001	Pintura imprimación acetate linaza	m2	1.00	0.1400	0.1400
00276	MARTELINA				
D 17 08 00 090000	PINTURA MARTELINA EXTERIOR	m2	1.00	0.2159	0.2159
00134	OBRAS EXTERIORES				
00135	PAVIMENTO DE ACCESO				
00136	PASTELONES				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
J.A.A.

D 05 12 02 90001	PAVIMENTO PASTELONES 50 X 50 CM.	m2	1.00	0.7170	0.7170
D 05 12 02 90002	PASTELON HEXAGONAL DE H.C.V.	m2	1.00	0.7476	0.7476
D 05 02 00 90004	ACERA HORMIGON	m2	1.00	0.5567	0.5567
00137	RAMPA ACCESO VIVIENDA				
D 05 02 00 90005	RAMPA 0.90 M ANCHO. ESTABILIZADO 15 CM + RADIER 10 CM TERMINADO ANTIDESLIZANTE	m	1.00	1.1595	1.1595
00138	CIERROS				
00139	REJA ANTEJARDIN				
D 19 01 01 90000	PUERTA REJA ANTEJARDIN 1 x 2.5 m.	u	1.00	8.5069	8.5069
D 19 01 01 90001	PORTON REJA 3.5 x .2.5	u	1.00	11.5628	11.5628
D 19 01 01 90002	TRAMO DE REJA H=2.5	m	1.00	4.0302	4.0302
00140	CIERRO PERIMETRAL				
D 19 01 03 90000	POLIN IMPREGNADO Y MALLA RASCHEL H=2.6 MT.	m	1.00	0.1951	0.1951
D 19 01 80 90000	CIERRES DE PLACA HORMIGÓN VIBRADO 1.80 MT DE ALTURA	m	1.00	1.6100	1.6100
D 19 01 01 90003	CIERRE PERIMETRAL ESTRUCTURA METALICA + MADERA. REJA H = 1.5 MT	m	1.00	3.7530	3.7530
00273	FAENAS DE ASEO				
D 80 00 00 090007	Limpieza superficie de fachadas	m2	1.00	0.1122	0.1122
D 80 00 00 090008	Limpieza de puertas	u	1.00	0.1930	0.1930
D 80 00 00 090009	Limpieza ventanillas con alcohol	m2	1.00	0.1894	0.1894
00133	E.- INSTALACIONES				
00141	ARTEFACTOS SANITARIOS				
00142	WC				
E 07 02 01 90000	WC con estanque	u	1.00	3.4921	3.4921
00143	LAVAMANOS CON PEDESTAL				
E 07 01 01 90003	LAVAMANOS CON PEDESTAL	u	1.00	2.4843	2.4843
E 07 01 03 90000	Combinación manomando lavamanos	u	1.00	0.9825	0.9825
00144	LAVAMANOS SIN PEDESTAL (VIV DISCAPAC)				
E 07 01 01 90000	Lavamanos sin pedestal	u	1.00	1.7225	1.7225
00145	TINA				
E 07 03 01 90000	Tina esmaltada (sin grifería)	u	1.00	5.2741	5.2741
E 07 03 02 90000	Combinación Tina	u	1.00	1.9397	1.9397
00146	BASE DUCHA				
E 07 04 01 90000	Receptáculo ducha enlozado 80x80	u	1.00	3.8446	3.8446
E 07 04 01 90004	RECEPTÁCULO DE DUCHA ESPECIAL SIN REBORDE INSTALADO A NIVEL DE PISO TERMINADO	u	1.00	2.3132	2.3132
E 07 04 01 90006	RECEPTACULO DUCHA IN SITU	u	1.00	2.3428	2.3428
00147	BASE LAVADERO				
E 07 07 01 90000	Lavadero Económico	u	1.00	2.9941	2.9941
E 07 07 02 90000	Llave lavadero	u	1.00	0.6717	0.6717
00148	LAVAPLATOS CON MUEBLE				
E 07 05 01 90000	Lavaplatos 1T 1 S	u	1.00	3.4501	3.4501
E 07 05 01 90001	Lavaplatos 2T 1 S	u	1.00	5.8061	5.8061
E 07 05 02 90000	Combinación Lavaplatos	u	1.00	1.9226	1.9226
00257	ACCESORIOS				
E 07 08 01 90000	PORTARROLLO	u	1.00	0.4563	0.4563
E 07 08 05 90000	JASONERA	u	1.00	0.3678	0.3678
E 07 08 03 90000	TOALLERO	u	1.00	0.4035	0.4035
E 07 08 04 90000	PERCHA	u	1.00	0.3734	0.3734
00149	BARRAS DE SEGURIDAD				
E 07 08 11 90005	BARRAS DE SEGURIDAD 30 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0.9220	0.9220
E 07 08 11 90006	BARRAS DE SEGURIDAD 60 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	1.2171	1.2171
E 07 08 11 90007	BARRAS DE SEGURIDAD CURVA PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0.9582	0.9582
E 07 08 11 90008	BARRAS DE APOYO SUELO SUELO INODORO	u	1.00	1.5936	1.5936
E 07 08 11 90009	BARRA ABATIBLE PARA INODORO	u	1.00	3.1843	3.1843
E 07 08 11 90010	BARRA DUCHA CON SOPORTE AJUSTABLE	u	1.00	1.0173	1.0173
00150	RED AGUA POTABLE				
00151	RED AREAS COMUNES				
00230	MAP				
E 01 05 02 90000	MAP 13 MM	u	1.00	3.5522	3.5522
E 01 05 02 90001	MAP 19MM	u	1.00	3.7019	3.7019
E 01 05 02 90002	REMARCADORES (CONDOMINIOS Y EDIFICIOS)	u	1.00	2.9331	2.9331
E 03 01 05 90000	Llave Jardín	u	1.00	0.5010	0.5010
00153	RED INTERIOR AGUA FRIA				
00154	CU				
E 01 01 01 90000	Cañería de cobre 1/2"	m	1.00	0.5779	0.5779
E 01 01 01 90001	Cañerías de cobre 3/4"	m	1.00	0.6724	0.6724
E 01 01 01 90003	Cañería de cobre 1"	m	1.00	0.8168	0.8168
00155	PVC				
E 01 01 02 90000	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 20 MM.	m	1.00	0.2753	0.2753
E 01 01 02 90001	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 25 MM	m	1.00	0.2866	0.2866
E 01 01 02 90002	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 32 MM	m	1.00	0.3056	0.3056
E 01 01 02 90003	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 40 MM	m	1.00	0.3086	0.3086

HBC

J.A.A.

00231 PPR					
E 01 01 04 90001	TUBERÍA PPR PN16 20 MM.	m	1.00	0.2964	0.2964
E 01 01 04 90002	TUBERÍA PPR PN16 25 MM.	m	1.00	0.3228	0.3228
E 01 01 04 90003	TUBERÍA PPR PN16 32 MM.	m	1.00	0.3947	0.3947
00152 LLAVES DE PASO Y JARDIN					
E 01 03 14 90000	Llave de paso 1/2"	u	1.00	0.5421	0.5421
E 02 02 04 90000	Llave de paso 3/4"	u	1.00	0.8254	0.8254
E 03 01 05 90000	Llave Jardin	u	1.00	0.5010	0.5010
00156 RED INTERIOR AGUA CALIENTE					
E 02 01 01 90002	CAÑERÍA DE COBRE 1/2"	m	1.00	0.5779	0.5779
E 02 01 01 90003	CAÑERÍA DE COBRE 3/4"	m	1.00	0.6724	0.6724
E 02 01 01 90004	CAÑERÍA DE COBRE 1"	u	1.00	0.8168	0.8168
00157 ALCANTARILLADO					
00158 RED INTERIOR					
E 05 01 01 90001	Tubería PVC Sanitario 40 mm.	m	1.00	0.1994	0.1994
E 05 01 01 90002	Tubería PVC Sanitario 50 mm.	m	1.00	0.2044	0.2044
E 05 01 02 90000	Tubería PVC Sanitario 75 mm.	m	1.00	0.2554	0.2554
E 05 01 01 90003	Tubería PVC Sanitario 110 mm.	m	1.00	0.3798	0.3798
E 05 05 01 90000	CÁMARA DESGRASADORA 100 LT.	u	1.00	5.1130	5.1130
E 05 04 00 90000	CAMARA DE INSPECCION	u	1.00	7.6677	7.6677
E 05 02 80 90000	SOLUCIÓN PARTICULAR ALCANTARILLADO CON 10 MT. DE DREN	u	1.00	25.8013	25.8013
00159 INSTALACIONES ELECTRICAS					
00233 TABLERO					
E 16 05 01 90001	TABLERO UNIDAD DE VIVIENDA	u	1.00	5.0991	5.0991
00160 TERMO ELECTRICO					
E 02 09 03 90000	Termo eléctrico 50 lts	u	1.00	7.5632	7.5632
E 02 09 03 90001	Termo Eléctrico 100 lts	u	1.00	10.2539	10.2539
E 02 09 03 90002	Termo Eléctrico 150 lts	u	1.00	12.0399	12.0399
00161 RED INTERIOR					
E 16 04 01 90002	Centro de alumbrado	u	1.00	1.1946	1.1946
E 16 04 01 90000	Centro de energía eléctrica, enchufe hembra embutido	u	1.00	1.2380	1.2380
E 16 04 01 90001	Centro de luz 9/12 embutido	u	1.00	1.3285	1.3285
00258 PUESTA A TIERRA					
E 16 09 00 90002	BARRA COPERWELD	u	1.00	1.3748	1.3748
00163 INSTALACIONES DE GAS					
00164 RED INTERIOR					
E 18 01 03 90000	Cañería cobre 1/2" para gas	m	1.00	0.5779	0.5779
E 18 01 03 90001	Cañería cobre 3/4" para gas	m	1.00	0.6724	0.6724
00165 CALEFONT					
E 02 09 01 90000	Calefont 5 lt.	u	1.00	7.0646	7.0646
E 02 09 01 90001	Calefont 7 lt.	u	1.00	6.5828	6.5828
E 02 09 01 90002	Calefont 10 lt.	u	1.00	7.6616	7.6616
E 18 01 80 90000	DUCTOS VENTILACION EVACUACION GASES	u	1.00	1.9332	1.9332
E 02 09 04 90000	CASETA PROTECCION CALEFON	u	1.00	2.8511	2.8511
00259 NICHOS PARA CILINDROS DE GAS					
E 18 01 80 90002	NICHOS METÁLICOS PARA CILINDROS DE 15 GK. SOBRE RADIER	u	1.00	4.4741	4.4741
00166 INSTALACIONES SISTEMA SOLAR					
00167 SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA SOLAR					
E 02 10 01 090000	Colector solar térmico integrado compacto (capacidad 160 lts.)	u	1.00	66.3843	66.3843
E 02 10 01 090001	Colector solar térmico integrado (capacidad 250 lts.)	u	1.00	71.4427	71.4427
E 02 10 01 090002	Colector solar termico	u	1.00	71.3464	71.3464
E 02 10 01 090003	Colector solar termico	u	1.00	68.9847	68.9847
E 02 10 03 90000	ESTRUCTURA MONTAJE COLECTOR SOLAR	u	1.00	6.1990	6.1990
00282 EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN					
E 10 01 02 90000	Extractor de aire 53 m3/hr.	u	1.00	1.8463	1.8463
E 10 01 02 90001	Extractor de aire 75 m3/hr	u	1.00	2.6768	2.6768
E 10 01 02 090004	Extractor de aire 100 m3/hr con higrostató, temporizador y visor	u	1.00	2.6020	2.6020
E 10 01 02 090005	Extractor de aire 99 m3/hr con higrostató y temporizador	u	1.00	3.8384	3.8384
00176 H.- OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR					
00177 PREPARACION DE TERRENO					
H 80 00 00 090000	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1.00	0.1841	0.1841
H 80 00 00 090001	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, con máquina	m2	1.00	0.0785	0.0785
H 02 01 00 090000	MOVIMIENTOS DE TIERRA	m3	1.00	0.2411	0.2411
H 02 01 04 090001	RELLENO DE BASE ESTABILIZADA	m3	1.00	1.2587	1.2587
00286 VEREDAS					
H 02 04 01 090003	Vereda de hormigón con tratamiento Piedra Huevillo Vista	m2	1.00	0.9508	0.9508
H 02 04 01 090004	Vereda de hormigón con tratamiento superficial radier Color y Texturas, 25%	m2	1.00	1.0971	1.0971
H 02 05 07 090001	Baldosa microvibrada de 40 x 40 cm	m2	1.00	1.2466	1.2466
H 02 05 02 090001	Veredas de asfalto e=4 cm	m2	1.00	0.3852	0.3852
00287 PAVIMENTOS CON TEXTURAS					

486

f.
J. A. A.

H 02 05 11 090001	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1.1442	1.1442
H 02 05 11 090002	Baldosa podotáctil alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1.1413	1.1413
H 02 05 11 090003	Baldosa podotáctil Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1.1074	1.1074
H 02 05 11 090004	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1.6193	1.6193
H 02 05 11 090005	Baldosa podotáctil modelo alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1.6245	1.6245
H 02 05 11 090006	Baldosa podotáctil modelo Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1.6193	1.6193
H 02 05 11 090007	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 61cm x 61 cm (sobre H° existente)	m2	1.00	2.2509	2.2509
H 02 05 11 090008	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 61cm x 61 cm (sobre H° fresco)	m2	1.00	2.2509	2.2509
H 02 05 11 090009	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 30,5 cm x 30,5 cm (sobre H° fresco)	m2	1.00	1.2794	1.2794
00288	REBAJES DE SOLERAS PARA RODADOS				
H 02 08 80 090000	Rampa l:150 cm x 120 cm de ancho, solución rebaje con alas de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente 12 % (incluye franja 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1.00	3.8832	3.8832
H 02 08 80 090001	Rampa l:150 cm x 200 cm de ancho, solución rebaje con alas de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente 12 % (incluye franja 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1.00	4.9402	4.9402
H 02 08 80 090002	Rampa 150 cm x 120 cm de ancho, solución rebaje encajonado de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 12 % (incluye franja 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1.00	3.2459	3.2459
H 02 08 80 090003	Rampa 150 cm x 200 cm de ancho, solución rebaje encajonado de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 12 % (incluye franja 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1.00	4.8982	4.8982
H 02 08 80 090004	Rampa 150 cm x 90 cm, solución rebaje de Soleras vereda angosta de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 10 % (incluye franja 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1.00	2.8538	2.8538
00289	SOLERILLAS				
H 02 09 02 090000	Solerilla con bisel tipo b	m	1.00	0.2986	0.2986
H 02 09 03 090000	Solerilla canto redondo	m	1.00	0.2467	0.2467
H 02 09 06 090001	Solerilla de caucho	m	1.00	1.0286	1.0286
00290	PAVIMENTOS PARA AREAS DE JUEGOS				
H 02 07 05 090001	Palmeta de caucho 50 x 50cm e=30mm	m2	1.00	1.3281	1.3281
H 02 07 05 090019	Pavimento de caucho in situ e = 3 cm	m2	1.00	2.9749	2.9749
H 02 07 02 090001	Maicillo compactado e = 10cm.	m2	1.00	0.1640	0.1640
00291	RAMPA (INCLUYE BARANDA, BORDE RESISTENTE DE 30 CM. Y ANTECEDIDA DE CAMBIO DE TEXTURA DE 60 CM.)				
H 02 05 01 090001	HA ancho 1,2 m x 1,50 m (salva 18 cm) pendiente 12 %	u	1.00	8.9733	8.9733
H 02 05 01 090002	HA ancho 1,5 m x 1,50 m (salva 18 cm) pendiente 12 %	u	1.00	9.1086	9.1086
H 02 05 01 090003	HA ancho 1,2 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1.00	8.8155	8.8155
H 02 05 01 090004	HA ancho 1,5 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1.00	8.9302	8.9302
00292	ASIENTOS Y ESCAÑOS				
H 09 06 02 090007	Esaño hormigón asiento recubierto de madera	u	1.00	15.4066	15.4066
H 09 06 01 090006	Asiento hormigón con asiento recubierto de madera, apoyabrazos y respaldo	u	1.00	16.3592	16.3592
H 09 06 02 090010	Asiento prefabricado H.A. Pulido; 180x45x45cms	u	1.00	7.9303	7.9303
00293	BASUREROS				
H 09 05 01 090015	Basurero Antivandálico H.A. / Metálico 75 l, boca superior a una altura máxima de 80 cm	u	1.00	8.5523	8.5523
H 09 05 01 090016	Basurero Antivandálico H.A. / Metálico 75 l, boca lateral a una altura máxima de 100 cm	u	1.00	8.8473	8.8473
00294	JUEGOS INFANTES				
H 09 01 00 090058	Estación Juego Infantil, espacio 3x3mts	u	1.00	46.2034	46.2034
H 09 01 00 090064	Estación de Juego Infantil cap 10 a 20 niños, 2 a 12 años	u	1.00	150.8471	150.8471
H 09 01 00 090065	Juego de Panel Interactivo	u	1.00	61.2770	61.2770
H 09 03 00 090016	Mesa Prefabricada Ajedrez Hormigón	u	1.00	15.6592	15.6592
H 09 03 00 090017	Mesa Ajedrez Hormigón 80x80 con dos asientos de hormigón	u	1.00	19.2436	19.2436
H 09 01 00 090066	Columpio Grupal	u	1.00	34.0080	34.0080
00295	MAQUINAS DE EJERCICIOS				
H 09 02 00 090034	Máquina de ejercicio aeróbica metálica caminador doble	u	1.00	25.0986	25.0986
H 09 02 00 090035	Máquina de ejercicio aeróbica metálica elíptica doble	u	1.00	32.0233	32.0233
H 09 02 00 090036	Máquina de ejercicio aeróbica metálica piernas doble	u	1.00	18.7257	18.7257
H 09 02 00 090037	Máquina de ejercicio aeróbica metálica remador doble	u	1.00	17.2716	17.2716
H 09 02 00 090038	Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica elongación cintura doble	u	1.00	17.3938	17.3938
H 09 02 00 090039	Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica giro de pie triple	u	1.00	17.4882	17.4882
00296	BICICLETEROS				
H 11 04 00 090002	Bicicletero 6 unidades	u	1.00	13.9712	13.9712
H 11 04 00 090003	Bicicletero individual	u	1.00	8.5100	8.5100
00297	BOLARDOS				
H 09 08 00 090014	Bolardo Cilíndrico H.A. Pulido, @30x 60 cm	u	1.00	5.3955	5.3955
H 09 08 00 090030	Bolardo metálico H= 1,0 mt	u	1.00	1.4280	1.4280
00298	BARANDA METÁLICA CON PASAMANOS DOBLE ALTURA				
H 09 07 01 090010	Baranda metálica con borde resistente de 30 cm y h:95 cm (total)	m	1.00	2.4113	2.4113
H 09 07 02 090002	Pasamanos metálico de 4 cm de diámetro	m	1.00	1.2652	1.2652
H 09 07 02 090003	Pasamanos metálico de 5 cm de diámetro	m	1.00	1.4550	1.4550
H 09 07 01 090011	Baranda metálica con borde resistente de 30 cm y h:95 cm (total) con pasamanos doble altura, Metálico	m	1.00	2.7491	2.7491
00299	TAPA ALCORQUES				
H 09 08 00 090015	Acorque prefabricado metálico 80 x 80 cm	u	1.00	12.9729	12.9729
H 09 08 00 090016	Acorque drenante in situ 100 x100 cm	u	1.00	1.1553	1.1553
H 09 08 00 090017	Acorque prefabricado hormigón 120 x120 cm	u	1.00	4.6374	4.6374
H 09 08 00 090018	Acorque prefabricado metálico 120 x120 cm	u	1.00	12.9729	12.9729
00300	MESAS DE PICNIC				
H 09 06 05 090011	Mesa de picnic madera accesible 120x200 cm con 2 bancas	u	1.00	8.6792	8.6792

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

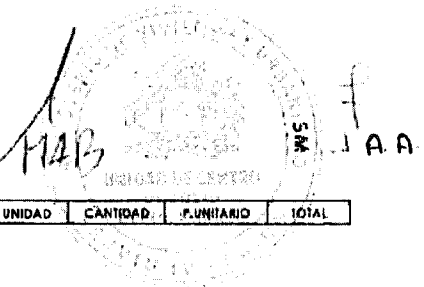
H 09 06 (5 090012	Mesa de picnic metalica accesible con 2 bancas	u	1.00	16.5376	16.5376
00301	MURETES				
H 15 03 00 090006	Murele de piedra h=0,5 m e=15cm	m3	1.00	1.9937	1.9937
00302	ESTABILIZACIÓN DE TALUDES				
H 13 80 00 090005	Doca	m2	1.00	0.2658	0.2658
H 13 80 00 090006	Shotcrete 400 kg cem / m3 espesor 7 cms	m2	1.00	0.8258	0.8258
00303	SOMBREADEROS				
H 07 05 01 090002	Sombreador prefabricado 3.8 x 3.8 acero galvanizado y cubierta tela	u	1.00	94.7080	94.7080
H 07 05 01 090003	Sombreador prefabricado 10 x 5 postes metálicos y cubierta tela	u	1.00	125.1734	125.1734
00304	SEÑALIZACIÓN				
I 12 01 01 090014	Letrero 60 x 90 cm vertical. Un pilar omega galvanizado. (incluye fundación anclaje, poste y señal)	u	1.00	3.6624	3.6624
I 12 01 01 090015	Letrero 60 x 90 cm horizontal, dos pilares omega galvanizado. (incluye fundación anclaje, poste y señal)	u	1.00	4.3288	4.3288
H 10 04 090000	Demarcación estacionamiento para persona con discapacidad (incluye franja de circulación segura Pantone 294 C (5x2.5m) (pintura termoplástica)	u	1.00	2.2626	2.2626
00					
H 09 04 01 090016	Señal de baño para persona con discapacidad	u	1.00	0.1054	0.1054
00312	VEGETACIÓN				
00305	MANEJO DE ARBOLADO				
H 04 15 03 090006	Poda de árboles de más de 30 mts	u	1.00	3.2712	3.2712
H 04 15 03 090007	Poda de árboles de 20 a 30 mts	u	1.00	3.2085	3.2085
H 04 15 03 090008	Poda de árboles de 10 a 20 mts	u	1.00	1.4322	1.4322
H 04 15 03 090009	Poda de árboles y vegetación hasta 10 mts	u	1.00	1.0053	1.0053
H 04 13 01 090003	Trasplante de árbol de 20 a 30 mts	u	1.00	15.4513	15.4513
H 04 13 01 090004	Trasplante de árbol de más 30 mts y palmeras	u	1.00	27.0791	27.0791
00243	PREPARACION SUELO PARA LA PLANTACION				
H 04 80 00 090000	Extracción de cepa (diámetro mayor a 60 cm)	u	1.00	1.0461	1.0461
H 04 02 00 90000	PREPARACION SUELO PARA LA PLANTACION	m2	1.00	0.4976	0.4976
00306	ARBUSTOS Y CUBRESUELOS				
H 04 04 090001	Plantación de Arbustos adaptado a clima local, aholladura 40 x 40 x 40 (relleno 30% tierra del lugar, 30%tierra mejorada, 30% compost y 10% arena)	u	1.00	0.5337	0.5337
H 04 06 090000	Plantación de cubresuelos adaptado a clima local, aholladura 40 x 40 x 40 (relleno 30% tierra del lugar, 30%tierra mejorada, 30% compost y 10% arena)	u	1.00	0.2886	0.2886
01					
00307	ÁRBOLES				
H 04 03 090000	Plantación de árbol adaptado a clima local, aholladura según tipo de especie (relleno 40% tierra mejorada del lugar, 50% compost y 10% arena)	u	1.00	1.3013	1.3013
01					
00308	CESPED				
H 04 09 01 090003	Pasto alfombra	m2	1.00	0.3668	0.3668
H 04 09 01 090004	Césped palmetas alto transito	m2	1.00	0.3804	0.3804
H 04 09 02 090001	Siembra pasto	m2	1.00	0.0802	0.0802
00179	RIEGO				
I 13 08 01 90000	Empalme Agua Potable	u	1.00	13.5899	13.5899
I 13 08 01 90001	RED INTERIOR (INC. CAMARAS)	m	1.00	0.3677	0.3677
E 01 05 02 90001	MAP 19MM	u	1.00	3.7019	3.7019
00240	INSTALACION ELECTRICA				
00309	ALUMBRADO PÚBLICO				
I 04 03 80 090002	Farol plazoleta plazoleta - Solar	u	1.00	24.5818	24.5818
I 04 04 03 090012	Luminaria led 40W con poste 4m con panel fotovoltaico	u	1.00	24.6113	24.6113
I 04 04 03 090013	Luminaria led 60W con poste 4m con panel fotovoltaico	u	1.00	31.2731	31.2731
00311	MULTICANCHA				
00313	PAVIMENTOS				
H 12 01 05 090004	Pavimento de asfalto e= 4cm.	m2	1.00	0.3765	0.3765
H 12 02 05 090002	Pasto sintético	m2	1.00	1.5858	1.5858
H 12 02 05 090003	Piso sintético multicancha poluretano	m2	1.00	1.9044	1.9044
00314	EQUIPAMIENTO DEPORTIVO				
H 12 01 08 090005	Arco metalico babyfutbol	u	1.00	7.5598	7.5598
H 12 01 08 090006	Tablero Basquetbol	u	1.00	23.9532	23.9532
00315	DEMARCACIÓN				
H 12 01 07 090001	PINTURA ESPECIAL PARA CANCHAS	m	1.00	0.1309	0.1309
00285	CIERROS MULTICANCHA				
H 12 01 09 090007	Cierro poste metálico y malla galvanizada H= 2.0 mt Pilares cada 2 mt.	m	1.00	1.9095	1.9095

Δ HDB
HDB

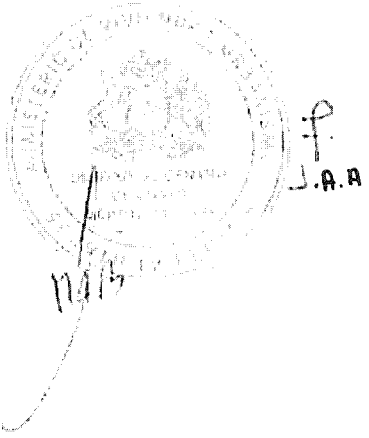
f.
J.A.A.

Antigua
que se debe Revisar

TABLA DE PRECIOS REFERENCIALES REGION DE COQUIMBO 2023
 UF DE REFERENCIA 35.287,5

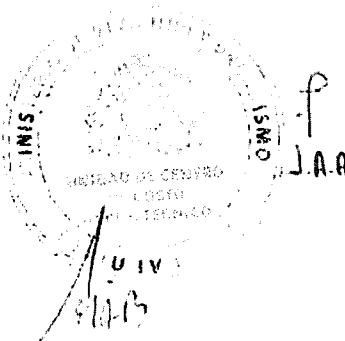


CLASE	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	FUNITARIO	TOTAL
	00001	A.- OBRAS PRELIMINARES Y COMPLEMENTARIAS				
	00002	A 02 00 00.- OBRA PROVISORIA				
	00003	A 02 01 00.- CONSTRUCCION PROVISORIA				
A 02 01 10	090003	INSTALACION DE FAENAS OFICINAS CONTENEDOR	v	1 00	16 0066	16 0066
	00005	CIERROS PROVISORIOS				
A 02 01 05	90010	CIERRE PERIMETRAL DE SITIOS, MALLA RASCHEL H=2,1 MT	m	1 00	0 2495	0 2495
	00271	A 02 02 00.- EMPALMES PROVISORIOS				
A 02 02 05	090008	EMPALME PROVISORIO DE ELCTRICIDAD	u	1 00	22 6709	22 6709
A 02 02 01	090000	EMPALME PROVISORIO DE AGUA POTABLE	v	1 00	37 1236	37 1236
A 02 02 02	090006	EMPALME PROVISORIO DE ALCANTARILLADO	u	1 00	31 1725	31 1725
	00010	A 02 03 00.- SEÑALETICA PROVISORIA				
A 02 03 01	90004	Letrero indicativo de obra	u	1 00	33 9794	33 9794
	00287	A 03 00 00.- TRABAJO PRELIMINAR				
	00288	A 03 01 00.- ASEO Y CUIDADO DE LA OBRA.				
A 03 01 00	90002	ASEO PERMANENTE DE OBRA	m2	1 00	0 1606	0 1606
	00290	A 03 03 00.- DEMOLICION Y DESARME				
A 03 03 02	90007	Demolicion de elementos de hormigon	m3	1 00	2 2366	2 2366
A 03 03 02	90008	Demolicion de elementos de albañileria	m2	1 00	0 2307	0 2307
A 03 10 05	90000	Retiro de revestimiento de piso existente	m2	1 00	0 1297	0 1297
A 03 80 00	090012	Retiro de revestimiento muro existente	m2	1 00	0 0938	0 0938
A 03 80 00	90000	Puntereo de radler	m2	1 00	0 1917	0 1917
A 03 80 00	90001	Retiro de cubiertas existentes	m2	1 00	0 1564	0 1564
A 03 80 00	90002	Retiro de marco y puerta existentes	u	1 00	0 1830	0 1830
A 03 80 00	090013	Retiro y reinstalacion de puerta sin marco	u	1 00	0 0952	0 0952
A 03 03 03	090001	Retiro de estructura de madera	m2	1 00	0 2033	0 2033
A 03 80 00	90003	Retiro de ventana existente	u	1 00	0 1464	0 1464
A 03 80 00	090014	Retiro y reinstalacion de de ventana existente con remate de vano, para ventanas metalicas	u	1 00	0 2854	0 2854
A 03 80 00	90004	Retiro de revestimiento de cielo existente	m2	1 00	0 2189	0 2189
A 03 80 00	90007	Retiro de estructura de tabique existente	m2	1 00	0 1564	0 1564
A 03 80 00	090009	Retiro y reposicion de objetos de fachadas	u	1 00	0 2189	0 2189
A 03 80 00	090011	Lavado de fachada	m2	1 00	0 0887	0 0887
A 03 05 06	090007	Extraccion de escombros	m3	1 00	0 5671	0 5671
	00289	A 03 06 02.- DESPEJE DE TERRENO				
A 03 05 02	90006	Limpeza, escarpado y despeje de terreno, con maquina	m2	1 00	0 0622	0 0622
A 03 05 02	90007	Limpeza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm	m2	1 00	0 1622	0 1622
	00291	A 03 06 00.- REPLANTEO				
A 03 06 00	90001	Replanteo	m	1 00	0 2776	0 2776
	00292	A 80 00 00.- OTROS GASTO COMPLEMENTARIO				
A 80 00 00	90000	Aspirado de techumbres luego de retirar cubiertas asbesto	m2	1 00	0 0415	0 0415
A 80 00 00	90001	Cargulo de bin en camion, materiales no friables	m3	1 00	1 0202	1 0202
A 80 00 00	90002	Envoltorio de polietileno	m2	1 00	0 0457	0 0457
A 80 00 00	90004	Módulo de descontaminacion 3 camaras, revestimiento polietileno desechable	u	1 00	2 7759	2 7759
A 80 00 00	90005	Pinlura latex economico sobre planchas AC una mano	m2	1 00	0 0764	0 0764
A 80 00 00	90006	Pinlura latex en techumbre	m2	1 00	0 1328	0 1328
A 80 00 00	90007	Recepcion escombros ac no friable	Ton	1 00	0 0027	0 0027
A 80 00 00	90023	SACOS DESECHABLES POLIETILENO INTERIOR	u	1 00	0 0717	0 0717
A 80 00 00	90008	Señalética con letreros tamaño hoja carta	u	1 00	0 3973	0 3973
180 00 00	90012	TRASLADO AC NO FRIABLE ("SC")	Ton/km	1 00	0 0001	0 0001
A 80 00 00	90013	ANDAMIOS FACHADA, ARRIENDO	m2	1 00	0 2033	0 2033
	00148	B.- OBRAS DE HABILITACION				
	00149	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
	00170	EXCAVACION EN CORTE A MANO				
B 05 02 04	90000	Excavacion gral a mano terr semi-duro	m3	1 00	0 2718	0 2718
B 05 02 04	90001	Rectificacion de excavacion	m3	1 00	0 2954	0 2954
	00171	EXCAVACION EN CORTE A MAQUINA				
B 05 02 05	90000	Excavacion en zanja con maquina	m3	1 00	0 0983	0 0983
B 05 02 04	90000	EXCAVACION EN ROCA	m3	1 00	1 1638	1 1638
	00172	EXTRACCION DE ESCOMBROS				
B 05 03 02	90000	RETIRO DE ESCOMBROS	m3	1 00	0 5671	0 5671
	00173	RELLENO ESTRUCTURAL				
B 05 04 00	90000	Relleño con material de obra	m3	1 00	0 6839	0 6839
B 05 04 03	90005	Relleño estabilizado	m3	1 00	1 1912	1 1912
	00240	MUROS DE CONTENCIÓN				
	00241	MUROS DE HORMIGÓN ARMADO				
B 06 04 00	90000	HORMIGON ARMADO MURO DE CONTENCIÓN	m3	1 00	5 0929	5 0929
B 06 04 00	90001	ENFIERRADURA MURO DE CONTENCIÓN	kg	1 00	0 0468	0 0468
B 06 04 00	90002	MOLDAJE MURO DE CONTENCIÓN	m2	1 00	0 4031	0 4031
	00242	MUROS DE BLOQUES DE CEMENTO				
B 06 09 01	90000	HORMIGÓN DE FUNDACIÓN MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	m3	1 00	4 5853	4 5853
B 06 09 01	90001	ENFIERRADURA FUNDACION MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	kg	1 00	0 0468	0 0468
B 06 09 01	90002	ALBAÑILERÍA DE BLOQUES DE CEMENTO	m2	1 00	1 3765	1 3765



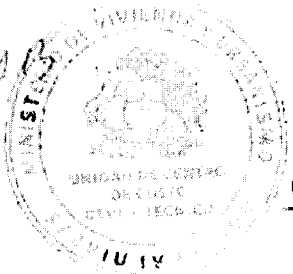
	00243	OTROS MUROS DE CONTENCION					
B 06 07 00	90000	MAMPOSTERIA DE PIEDRA (BOLON)	m3	1.00	2 1420	2.1420	
B 06 03 00	90000	GAVION	m3	1.00	1 9551	1 9551	
B 06 01 01	090000	BARBACANA PVC 75 MM.	m	1.00	0.2707	0.2707	
	00013	C - OBRA GRUESA					
	00014	FUNDACIONES					
	00015	REPLANTEO, TRAZADOS Y NIVELES					
A 03 06 00	90001	Replanteo	m	1.00	0 2776	0 2776	
	00016	EXCAVACIONES					
C 01 03 06	90007	Excavación fundaciones manual	m3	1.00	0 5458	0 5458	
C 01 03 05	90001	Excavación fundaciones con máquina	m3	1.00	0 0703	0 0703	
	00017	EMPLANTILLADO					
C 02 01 00	90013	Emplantillado	m3	1.00	4 0219	4.0219	
	00018	HORMIGON CIMIENTOS					
C 02 00 00	90001	Hormigón G10 + 20% B D.	m3	1.00	3.9273	3 9273	
C 02 02 00	90000	Hormigón G10 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	4.8545	4 8545	
C 02 02 00	90001	Hormigón G15 + 20% B D.	m3	1.00	4.8572	4 8572	
C 02 02 02	90000	HORMIGÓN G20 + 20% B D.	m3	1.00	5.4030	5 4030	
C 02 02 02	90001	POYO DE HORMIGÓN 40 X 40 X 60 CM	"	1.00	0 5875	0 5875	
	00019	HORMIGON SOBRECIMENTOS					
C 03 00 00	90000	Hormigón G15	m3	1.00	4.7291	4 7291	
C 02 02 00	90002	Hormigón G15 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.0367	5 0367	
C 03 00 00	90001	Hormigón G17	m3	1.00	4.9435	4 9435	
C 03 00 00	90002	Hormigón G17 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5.2658	5 2658	
C 02 02 80	90002	Sobrecimiento con bloques de cemento	m	1.00	0 4090	0 4090	
	00020	ENFIERRADURA					
C 03 04 00	90020	FIERRO 6 MM.	kg	1.00	0.0552	0 0552	
C 03 04 00	90021	FIERRO 8 MM.	kg	1.00	0.0690	0 0690	
C 03 04 00	090022	FIERRO 10 MM.	kg	1.00	0.0681	0 0681	
C 03 04 00	090023	FIERRO 12 MM.	kg	1.00	0.0468	0 0468	
	00021	MOLDAJE					
C 03 80 00	90000	Moldaje de madera para sobrecimiento (3 usos)	m2	1.00	0 5190	0 5190	
	00022	RADIER					
	00023	BASE (CAMA DE RIPIO)					
C 04 03 00	90003	Cama de riplo compactada e = 8 cm.	m2	1.00	0 0952	0 0952	
C 04 03 00	90004	Cama de riplo compactada e = 10 cm	m2	1.00	0 1095	0 1095	
C 04 03 00	90005	Relleno interior estabilizado compactado	m3	1.00	1 0105	1.0105	
	00024	HORMIGON					
C 04 03 02	090022	Hormigón G15 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5 0367	5 0367	
C 04 03 02	90017	Hormigón G15 + endurecedor superficial e= 8cm	m2	1.00	0.4496	0 4496	
C 04 03 02	090023	Hormigón G15	m3	1.00	4 7291	4 7291	
C 04 03 80	90000	Alinado de piso e = 2 cm.	m2	1.00	0 3207	0 3207	
C 04 03 02	90020	Radier de hormigon 10 cm	m2	1.00	0.5459	0 5459	
C 04 03 02	90021	Radier de hormigon 7 cm	m2	1.00	0.4211	0 4211	
C 04 03 80	90003	Mejoramiento de superficie para pavimento (revestimiento)	m2	1.00	0.2648	0 2648	
	00025	MUROS 1° PISO					
	00026	HORMIGON ARMADO					
	00027	HORMIGON PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 05 05 02	090007	Hormigón G17 con Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5 2658	5 2658	
C 05 05 02	90005	Hormigón G20	m3	1.00	5 1471	5 1471	
C 05 05 02	90006	Hormigón G20 con Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	5 4694	5.4694	
C 03 00 00	90001	Hormigón G17	m3	1.00	4.9435	4 9435	
	00028	ENFIERRADURA PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 02 80 00	90000	Fierro 6 mm	kg	1.00	0 0552	0.0552	
C 02 80 00	90001	Fierro 8 mm.	kg	1.00	0.0690	0 0690	
C 02 02 80	90000	Fierro 10 mm.	kg	1.00	0.0681	0 0681	
C 02 02 80	90001	Fierro 12 mm	kg	1.00	0 0468	0 0468	
C 05 05 01	90000	Enfieradura de pilar acma 15/15 9,2 mm	m	1.00	0 2294	0 2294	
C 05 05 01	90001	Enfieradura de pilar acma 15/20 9,2 mm	m	1.00	0 3006	0 3006	
C 05 05 01	90002	Enfieradura de pilar acma 15/30 9,2 mm	m	1.00	0 3932	0 3932	
C 05 05 01	90003	Enfieradura de viga y cadena acma 15/20 9,2 mm	m	1.00	0 3053	0 3053	
C 05 05 01	90004	Enfieradura de viga y cadena acma 15/25 9,2 mm	m	1.00	0 2618	0 2618	
C 05 05 01	90005	Enfieradura de viga y cadena acma 15/30 9,2 mm	m	1.00	0 3427	0 3427	
C 05 05 01	90006	Colocación malta acma	m2	1.00	0.0883	0.0883	
	00029	MOLDAJE PILARES VIGAS Y CADENAS					
C 05 05 03	90000	Moldaje de madera para pilares (3 usos)	m2	1.00	0 5129	0 5129	
C 06 01 04	90000	Moldaje de madera para vigas y cadenas (3 usos)	m2	1.00	0 7737	0 7737	
	00030	ALBAÑILERIA					
	00031	LADRILLO					
C 05 03 01	90028	Albañilería armada ladrillo santiago 7e o titan 29x14x7,1	m2	1.00	0 8542	0 8542	
C 05 03 01	90029	Albañilería armada ladrillo santiago 9e o extra titan 29x14x9,4	m2	1.00	0 9009	0 9009	
C 05 03 01	90030	Albañilería armada ladrillo santiago 11e o gran titan 29x14x11,3	m2	1.00	0 9124	0 9124	
C 05 03 01	90031	ALBAÑILERIA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 7E	m2	1.00	0 8542	0 8542	
C 05 03 01	90032	ALBAÑILERIA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 9E	m2	1.00	0 9009	0 9009	

C 05 03 01	90033	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 11E	m2	1.00	0.9124	0.9124
C 05 03 02	90004	ALBAÑILERÍA CONFINADA LADRILLO FISCAL	m2	1.00	0.5600	0.5600
C 05 03 02	90005	ALBAÑILERÍA LADRILLO FISCAL PANDERETA	m2	1.00	0.3409	0.3409
	00192	BLOQUES				
C 05 01 01	90002	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x20	m2	1.00	1.3765	1.3765
C 05 01 01	90003	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x15	m2	1.00	0.9253	0.9253
	00032	MADERA				
	00033	ENTRAMADO ESTRUCTURAL				
C 05 04 03	90018	Estructura tablique pino 2" x 3"	m2	1.00	0.2661	0.2661
C 05 04 03	90019	Estructura tablique pino ipv 2" x 3"	m2	1.00	0.2796	0.2796
C 05 04 03	90020	Estructura tablique lenga 2" x 3"	m2	1.00	0.6528	0.6528
C 07 02 06	90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3359	0.3359
C 07 02 06	90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.4617	0.4617
C 07 02 06	90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2700	0.2700
C 07 02 06	90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3415	0.3415
C 07 02 06	90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4347	0.4347
C 07 02 06	90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3447	0.3447
C 07 02 06	90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4104	0.4104
	00034	ENTRAMADO TABIQUES				
C 05 04 03	90013	Estructura tablique pino 2" x 2"	m2	1.00	0.2075	0.2075
C 05 04 03	90014	Estructura tablique pino ipv 2" x 2"	m2	1.00	0.2399	0.2399
C 05 04 03	90015	ESTRUCTURA TABIQUE LENGA 2" X 2"	m2	1.00	0.4912	0.4912
C 07 02 06	90010	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2919	0.2919
C 07 02 06	90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3359	0.3359
C 07 02 06	90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.4617	0.4617
C 05 04 03	90016	Placa aglomerada 5.5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2973	0.2973
C 07 02 06	90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2700	0.2700
C 07 02 06	90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3415	0.3415
C 07 02 06	90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4347	0.4347
C 07 02 06	90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3447	0.3447
C 07 02 06	90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4104	0.4104
	00036	PILARES				
C 05 05 03	90002	Pilar de madera 4" x 4" pino	u	1.00	1.2985	1.2985
C 05 05 03	90001	PILAR DE MADERA 4" X 4" LENGA	u	1.00	3.8356	3.8356
C 06 06 03	90000	VIGA	m	1.00	0.4213	0.4213
	00036	ACERO				
	00037	ENTRAMADO FE GALVANIZADO				
C 05 04 02	90014	Estructura de perfiles galvanizados serie 60 0,85 mm	m2	1.00	0.8929	0.8929
C 05 04 02	90015	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 0,85mm	m2	1.00	0.8897	0.8897
C 05 04 02	90016	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 1,0mm	m2	1.00	1.0243	1.0243
C 07 02 02	90000	ESTRUCTURA TABIQUE	m2	1.00	0.8833	0.8833
	00193	ENTRAMADO ACERO				
C 05 04 01	90000	ENTRAMADO DE ACERO	m2	1.00	2.2632	2.2632
	00194	PILARES				
C 05 05 01	90007	PILAR METÁLICO 100 X 100 X 3 mm.	m	1.00	2.3688	2.3688
C 05 05 01	90008	PILAR METÁLICO 75 X 75 X 3 mm	m	1.00	1.9479	1.9479
	00195	VIGA				
	00038	PANELES SIST CONSTR NO TRADICIONALES				
	00039	TABIQUERIAS				
C 05 06 00	90000	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO (ESTRUCTURAL)	m2	1.00	1.6042	1.6042
C 05 06 00	90001	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO	m2	1.00	1.5613	1.5613
C 05 06 00	90002	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO(TABIQUE DIVISORIO)	m2	1.00	1.5892	1.5892
	00040	ENTREPISO				
	00041	ENTRAMADOS				
	00042	8.4.1.1.- MADERA				
C 04 02 03	90007	Envigado de piso, pino 2" x 6"	m2	1.00	0.3746	0.3746
C 04 02 03	90008	Envigado de piso, pino IPV 2" x 6"	m2	1.00	0.3896	0.3896
C 04 02 03	90009	Envigado de piso, lenga 2" x 6"	m2	1.00	0.8077	0.8077
C 04 02 03	90010	Envigado de piso, pino 2" x 8"	m2	1.00	0.5911	0.5911
C 04 02 03	90011	Envigado de piso, pino IPV 2" x 8"	m2	1.00	0.5413	0.5413
C 04 02 03	90012	Envigado de piso, lenga 2" x 8"	m2	1.00	1.0334	1.0334
	00249	ACERO				
C 04 02 04	90000	FE GALVANIZADO	m2	1.00	1.3032	1.3032
	00196	PLACA PISO				
C 04 80 00	90000	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2866	0.2866
C 04 80 00	90001	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3359	0.3359
C 04 80 00	90002	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4617	0.4617
C 04 80 00	90003	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3108	0.3108
C 04 80 00	90004	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3546	0.3546
C 04 80 00	90005	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.4707	0.4707
C 04 80 00	90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3505	0.3505
C 04 80 00	90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3902	0.3902
C 04 80 00	90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3538	0.3538
C 04 80 00	90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.4219	0.4219



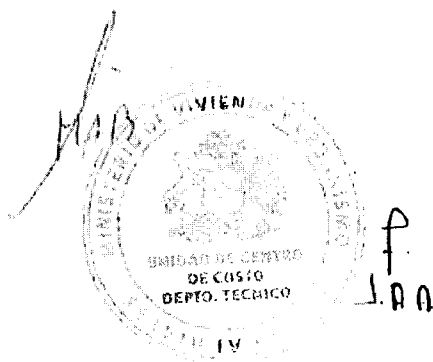
	00197	LOSA DE HORMIGON ARMADO						
C 06 04 01	90021	Hormigón	m3	1.00	5.8121	5.8121		
C 06 04 01	90022	Enfieradura	kg	1.00	0.6002	0.6002		
C 06 04 01	90023	MOLDAJES	m2	1.00	0.5518	0.5518		
C 06 04 03	90000	LOSA CON PLACA COLABORANTE	m2	1.00	3.6067	3.6067		
	00043	TECHUMBRE						
	00044	ESTRUCTURA						
	00046	MADERA						
C 10 03 03	90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%, CERCHAS A 90 CM. MADERA	m2	1.00	0.4005	0.4005		
C 11 01 02	90000	Costaneras 2" x 2"	m2	1.00	0.2148	0.2148		
C 11 01 01	090000	Placa de madera terciada 12 mm	m2	1.00	0.3594	0.3594		
	00046	B.S.1.2.- ACERO GALVANIZADO						
C 10 03 02	90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%, CERCHAS A 90 CM. PERFIL GALVANIZADO	m2	1.00	0.4985	0.4985		
C 11 01 02	90001	COSTANERAS VOLCOMETAL PERFIL W	m2	1.00	0.1992	0.1992		
	00047	CUBIERTA						
	00048	ACERO GALVANIZADO						
C 11 02 02	90009	Cubierta zinc alum onda estandar 0,35 mm.	m2	1.00	0.3835	0.3835		
C 11 02 02	90010	Cubierta zinc alum onda estandar 0,4 mm.	m2	1.00	0.4201	0.4201		
C 11 02 02	90011	Cubierta zinc alum onda estandar 0,5 mm.	m2	1.00	0.3800	0.3800		
	00049	FIBROCEMENTO						
C 11 02 02	90012	Cubierta fibrocemento onda estandar	m2	1.00	0.2962	0.2962		
	00199	TEJUELA ASFALTICA						
C 11 02 04	090000	Tejuela asfáltica	m2	1.00	0.3760	0.3760		
	00274	TEJA DE ARCILLA						
C 11 02 04	090001	TEJA COLONIAL	m2	1.00	1.0260	1.0260		
	00080	HOJALATERIA						
	00081	CANALES						
C 11 07 02	90006	Canalejas fe galv.	m	1.00	0.3506	0.3506		
C 11 07 02	90007	Canalejas pvc.	m	1.00	0.3738	0.3738		
	00052	BAJADAS						
C 11 07 01	90006	Bajada agua lluvia fe galv	m	1.00	0.3952	0.3952		
C 11 07 01	90007	Bajada agua lluvia pvc	m	1.00	0.3569	0.3569		
	00053	CABALLETE						
C 11 07 03	90007	CABALLETE FIBROCEMENTO	m	1.00	0.8878	0.8878		
C 11 07 03	90008	CABALLETE ACERO GALVANIZADO 0,35MM 30 CM. DESARROLLO	m	1.00	0.3883	0.3883		
C 11 07 03	90009	CABALLETE ACERO GALVANIZADO 0,35MM 40 CM. DESARROLLO	m	1.00	0.3880	0.3880		
	00200	ESCALERAS						
	00255	ESCALERA INTERIOR						
C 13 01 04	90005	ESCALERA DE MADERA CON 2 BARANDAS	u	1.00	14.6987	14.6987		
C 13 01 04	90006	ESCALERA DE MADERA CON 1 BARANDA	u	1.00	9.8596	9.8596		
	00266	ESCALERA EXTERIOR						
C 13 80 00	90000	ESCALERA 14 GRADAS DESCANSO 1 2 x 1 2 (INCLUYE BARANDA Y PASAMANOS)	u	1.00	59.6298	59.6298		
	00054	D.- TERMINACIONES						
	00055	REVESTIMIENTO MUROS Y TABIQUES						
	00056	EXTERIOR						
	00057	ESTUCO						
D 03 04 01	090008	ESTUCO MUROS EXTERIORES 1:3 + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2,5 CM	m2	1.00	0.3725	0.3725		
D 03 04 01	090009	ESTUCO MUROS EXTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM	m2	1.00	0.3479	0.3479		
D 03 04 01	90007	PASTA MURO EXTERIOR	m2	1.00	0.0654	0.0654		
	00058	MADERA						
D 03 03 01	090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.3846	0.3846		
	00204	MADERA PLACAS						
D 03 08 04	090002	REVESTIMIENTO TERCiado RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.4065	0.4065		
D 03 08 04	090003	REVESTIMIENTO TERCiado RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.4233	0.4233		
D 03 08 05	090011	REVESTIMIENTO OSB 9,5 MM	m2	1.00	0.3232	0.3232		
D 03 08 05	090012	REVESTIMIENTO OSB 11 MM	m2	1.00	0.4763	0.4763		
D 03 08 05	090013	REVESTIMIENTO OSB 15 MM	m2	1.00	0.4862	0.4862		
	00059	FIBROCEMENTO						
D 03 08 03	090001	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 3,5 MM	m2	1.00	0.2217	0.2217		
D 03 08 03	090002	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM	m2	1.00	0.2344	0.2344		
D 03 08 03	090003	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM	m2	1.00	0.2689	0.2689		
D 03 08 03	090004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM	m2	1.00	0.2891	0.2891		
D 03 08 03	090005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.3380	0.3380		
	00060	SIDING						
D 02 03 02	090000	REVESTIMIENTO SIDING FIBROCEMENTO	m2	1.00	0.7009	0.7009		
D 03 03 03	090000	REVESTIMIENTO SIDING PVC	m2	1.00	0.5913	0.5913		
	00062	INTERIOR ZONA SECA						
	00063	ESTUCO						
D 04 03 02	090006	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2,5 CM	m2	1.00	0.3841	0.3841		
D 04 03 02	090007	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM	m2	1.00	0.3479	0.3479		
D 04 03 02	090008	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.3058	0.3058		
	00064	YESO CARTON						
D 04 06 12	90015	Revestimiento yeso cartón 8 mm	m2	1.00	0.2381	0.2381		
D 04 06 12	90016	Revestimiento yeso cartón 10 mm.	m2	1.00	0.2091	0.2091		

D 04 06 12	90017	Revestimiento yeso cartón 12,5 mm,RF	m2	1.00	0.2899	0.2899
D 04 06 12	90018	Revestimiento yeso cartón 15 mm	m2	1.00	0.2563	0.2563
	00065	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07	90008	Revestimiento fibrocemento 3,5 mm	m2	1.00	0.2217	0.2217
D 04 06 07	90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm	m2	1.00	0.2344	0.2344
D 04 06 07	90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm.	m2	1.00	0.2689	0.2689
D 04 06 07	90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm.	m2	1.00	0.2891	0.2891
D 04 06 07	90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm	m2	1.00	0.3380	0.3380
	00066	MADERA				
D 04 02 01	090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.3844	0.3844
	00067	MADERA PLACAS				
D 04 06 11	90001	Terclado ranurado 9 mm	m2	1.00	0.4063	0.4063
D 04 06 11	90002	Terclado ranurado 12 mm	m2	1.00	0.4231	0.4231
D 04 06 11	090003	REVESTIMIENTO TERCIADO ESTRUCTURAL 18 MM	m2	1.00	0.5494	0.5494
	00068	SOLUCION TERMICA				
D 04 06 05	90000	Revest. solución térmica interior (yeso carton / poliestireno expandido)	m2	1.00	0.4972	0.4972
	00069	INTERIOR ZONA HUMEDA				
	00070	ESTUCOS				
D 04 03 02	090003	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2,5 CM.	m2	1.00	0.3841	0.3841
D 04 03 02	090004	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM	m2	1.00	0.3479	0.3479
D 04 03 02	090005	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.3058	0.3058
	00071	CERAMICA				
D 04 01 01	90005	Cerámica muros 20 x 30	m2	1.00	0.5852	0.5852
	00205	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07	90008	Revestimiento fibrocemento 3,5 mm.	m2	1.00	0.2217	0.2217
D 04 06 07	90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm	m2	1.00	0.2344	0.2344
D 04 06 07	90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm	m2	1.00	0.2689	0.2689
D 04 06 07	90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm	m2	1.00	0.2891	0.2891
D 04 06 07	90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm	m2	1.00	0.3380	0.3380
	00206	YESO CARTON				
D 04 06 12	90020	Revestimiento yeso carton RH 12,5 mm.	m2	1.00	0.3289	0.3289
	00072	ASLACION TERMICA Y BARRERA MUROS				
	00073	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 02 01	90024	Poliestireno expandido 50 mm	m2	1.00	0.1450	0.1450
D 06 02 01	90025	Poliestireno expandido 80 mm.	m2	1.00	0.2740	0.2740
D 06 02 01	90026	Poliestireno expandido 100 mm.	m2	1.00	0.2201	0.2201
	00074	LANA MINERAL				
D 06 02 01	90027	Lana mineral 40 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1070	0.1070
D 06 02 01	90028	Lana mineral 50 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2055	0.2055
D 06 02 01	090036	Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2000	0.2000
D 06 02 01	090037	Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2929	0.2929
	00075	LANA DE VIDRIO				
D 06 02 01	90030	Lana de vidrio 40 mm (18kg/m3) rollo libre 1,2 x 24m	m2	1.00	0.0893	0.0893
D 06 02 01	90031	Lana de vidrio 50 mm (22kg/m3) rollo libre 0,6 x 24m	m2	1.00	0.1660	0.1660
D 06 02 01	090039	Lana de vidrio 80 mm 11kg/m3	m2	1.00	0.1811	0.1811
D 06 02 01	090038	Lana de vidrio 120mm 11kg/m3	m2	1.00	0.2281	0.2281
	00076	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 02 01	90033	Fibra de políester 50mm (6kg/m3)	m2	1.00	0.0790	0.0790
	00077	BARRERAS				
D 06 02 02	90001	Feltro # 10.	m2	1.00	0.0628	0.0628
D 06 02 02	90002	Feltro 15 lb	m2	1.00	0.0778	0.0778
D 06 02 02	90004	Lámina de polietileno 0,10 mm	m2	1.00	0.1523	0.1523
D 06 02 02	90007	Membrana hidrófuga Tyvek	m2	1.00	0.1007	0.1007
	00078	CIELOS				
	00079	ENLUCIDO LOSA				
D 01 01 00	90000	Enlucido de Yaso	m2	1.00	0.1862	0.1862
	00081	ESTRUCTURA DE CIELO				
	00082	MADERA				
D 01 02 03	90000	Ustioneado cielo 2" X 2"	m2	1.00	0.2463	0.2463
	00083	FE GALVANIZADO				
D 01 02 01	90008	LISTONEADO CIELOS CON PERFIL GALVANIZADO OMEGA	m2	1.00	0.3318	0.3318
	00084	REVESTIMIENTO ZONA SECA				
	00085	MADERA				
D 01 02 05	90000	Revestimiento madera 1/2" x 4" para cielos	m2	1.00	0.4009	0.4009
	00207	YESO CARTON				
D 01 02 07	90005	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 8 MM.	m2	1.00	0.2381	0.2381
D 01 02 07	90006	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 10	m2	1.00	0.2331	0.2331
	00208	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04	90002	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.2344	0.2344
D 01 02 04	90003	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.3002	0.3002
D 01 02 04	90004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2891	0.2891
D 01 02 04	090005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM	m2	1.00	0.3380	0.3380
	00209	MADERA PLACAS				
D 01 02 05	90002	TERCIADO RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.4065	0.4065



D 01 02 05	90003	TERCIADO RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.4233	0.4233
	00210	REVESTIMIENTO ZONA HUMEDA				
	00211	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04	90006	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2689	0.2689
D 01 02 04	90007	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2891	0.2891
D 01 02 04	090008	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM	m2	1.00	0.3380	0.3380
	00212	YESO CARTON RH				
D 01 02 07	90007	REVESTIMIENTO YESO CARTÓN RH 12.5 MM.	m2	1.00	0.3529	0.3529
	00084	AISLACION TERMICA CUBIERTA				
	00213	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 01 01	90009	Poliestireno expandido 50 mm.	m2	1.00	0.1450	0.1450
D 06 01 01	90010	POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM	m2	1.00	0.2740	0.2740
D 06 01 01	90011	Poliestireno expandido 100 mm	m2	1.00	0.2201	0.2201
	00214	LANA MINERAL				
D 06 01 01	90012	LANA MINERAL 40 MM [40KG/M3]	m2	1.00	0.1070	0.1070
D 06 01 01	90013	LANA MINERAL 50 MM [40KG/M3]	m2	1.00	0.2055	0.2055
D 06 01 01	090016	Lana mineral 80 mm [40kg/m3]	m2	1.00	0.2011	0.2011
D 06 01 01	090017	Lana mineral 120 mm [40kg/m3]	m2	1.00	0.2951	0.2951
	00215	LANA DE VIDRIO				
D 06 01 01	90014	LANA DE VIDRIO 40 MM (18KG/M3) ROLLO LIBRE 1.2 X 24M	m2	1.00	0.0893	0.0893
D 06 01 00	090003	LANA DE VIDRIO 50 MM [22KG/M3] ROLLO LIBRE 0,6 X 24M	m2	1.00	0.1276	0.1276
	00214	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 01 01	90015	FIBRA DE POLIESTER 50MM	m2	1.00	0.0790	0.0790
	00217	BARRERAS				
D 06 01 02	90008	FIELTRO # 10	m2	1.00	0.0628	0.0628
D 06 01 02	90009	FIELTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0778	0.0778
D 06 01 02	90010	LÁMINA DE POLIETILENO 0.10 MM	m2	1.00	0.1523	0.1523
D 06 01 02	90011	MEMBRANA HIDRÓFUGA TYBEK	m2	1.00	0.1007	0.1007
	00279	GATERA				
D 01 06 06	090000	GATERA ENTRETECHO	m	1.00	1.3627	1.3627
	00280	ESTRUCTURA AISLACIÓN BAJO CIELO				
D 06 01 01	090018	LISTONEADO 1" X 2" BAJO CIELO PARA INSTALAR AISLACIÓN	m2	1.00	0.0778	0.0778
	00088	REVESTIMIENTO PISOS				
	00089	CERAMICA				
D 05 05 01	90006	Cerámica piso 30 X 30 cm.	m2	1.00	0.7126	0.7126
D 05 05 01	90007	Cerámica piso 33 X 33 cm.	m2	1.00	0.5392	0.5392
	00091	CUBREPISO - ALFOMBRA				
D 05 03 00	90002	Alfombra cubrepiso	m2	1.00	0.2755	0.2755
D 05 03 00	90003	Alfombra tipo baucle	m2	1.00	0.3400	0.3400
	00092	PISO FLOTANTE				
D 05 09 00	90000	Piso flotante 6 mm. sistema click	m2	1.00	0.4699	0.4699
D 05 09 00	90001	Piso flotante 8 mm sistema click	m2	1.00	0.6096	0.6096
	00093	MADERA				
D 05 06 01	90000	ENTABLADO DE PISO, PINO MACHIEMBRADO 1" X 4"	m2	1.00	0.6817	0.6817
D 05 06 01	90001	ENTABLADO DE PISO, LENGUA MACHIEMBRADO 1" X 4"	m2	1.00	1.2215	1.2215
	00218	AISLACION TERMICA PISOS				
	00219	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 03 01	90002	POLIESTIRENO EXPANDIDO 50 MM.	m2	1.00	0.1450	0.1450
D 06 03 01	90003	POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM.	m2	1.00	0.2740	0.2740
D 06 03 01	090004	POLIESTIRENO EXPANDIDO 100 MM	m2	1.00	0.2201	0.2201
	00220	LANA MINERAL				
D 06 03 01	90005	LANA MINERAL 40 MM [40KG/M3]	m2	1.00	0.1070	0.1070
D 06 03 01	90006	LANA MINERAL 50 MM [40KG/M3]	m2	1.00	0.2055	0.2055
D 06 03 01	090010	Lana mineral 80 mm [40kg/m3]	m2	1.00	0.2011	0.2011
D 06 03 01	090011	Lana mineral 120 mm [40kg/m3]	m2	1.00	0.2951	0.2951
	00221	LANA DE VIDRIO				
D 06 03 01	90007	LANA DE VIDRIO 40 MM (18KG/M3) ROLLO LIBRE 1.2 X 24M	m2	1.00	0.0893	0.0893
D 06 03 01	90008	LANA DE VIDRIO 50 MM [18KG/M3]	m2	1.00	0.1276	0.1276
	00222	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 03 01	90009	FIBRA DE POLIESTER 50MM [6KG/M3]	m2	1.00	0.0790	0.0790
	00223	BARRERAS				
D 06 03 02	90000	FIELTRO # 10.	m2	1.00	0.0628	0.0628
D 06 03 02	90001	FIELTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0778	0.0778
D 06 03 02	90002	LÁMINA DE POLIETILENO 0.1 MM.	m2	1.00	0.1523	0.1523
D 06 03 02	90003	MEMBRANA HIDRÓFUGA TYBEK	m2	1.00	0.1007	0.1007
	00281	LISTONEADO PARA AISLAR PISO				
D 06 03 01	090012	Listoneado para aislar piso ventilado	m2	1.00	0.1012	0.1012
	00094	ALEROS Y FRONTONES				
	00250	ESTRUCTURA				
	00251	MADERA				
D 02 01 02	90000	ALEROS 50 CM DE MADERA 2" X 2"	m2	1.00	0.2463	0.2463
	00252	ACERO GALVANIZADO				
D 02 01 01	90000	PIERRO GALVANIZADO	m2	1.00	0.5796	0.5796
	00097	REVESTIMIENTO				

	00098	MADERA							
D 02 03 01	90000	PINO MACHIHEMBRADO 1/2" X 4"	m2	1.00	0.4009	0.4009			
	00099	MADERA PLACAS							
D 02 05 04	90001	PLACA AGLOMERADA 8 MM	m2	1.00	3.4050	3.4050			
	00100	FIBROCEMENTO							
D 02 05 03	90004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM	m2	1.00	0.2636	0.2636			
D 02 05 03	90005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM	m2	1.00	0.2891	0.2891			
	00226	ESTUCCO							
D 02 04 01	90000	ESTUCCO	m2	1.00	0.2629	0.2629			
	00253	SIDING							
D 02 03 02	90001	REVESTIMIENTO ALERO SIDING	m2	1.00	0.5598	0.5598			
	00101	REJILLAS DE VENTILACION							
D 14 02 00	090002	CELOSIA ALUMINIO 40 X 30 CM.	u	1.00	0.2934	0.2934			
	00102	TAPACAN							
C 11 08 03	90011	Tapacan pino cepillado 1" x 4"	m	1.00	0.1293	0.1293			
C 11 08 03	90012	Tapacan pino cepillado 1" x 5"	m	1.00	0.1322	0.1322			
C 11 08 03	90013	Tapacan pino cepillado 1" x 6"	m	1.00	0.1436	0.1436			
C 11 08 03	90014	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 4"	m	1.00	0.1830	0.1830			
C 11 08 03	90015	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 5"	m	1.00	0.2501	0.2501			
C 11 08 03	90016	TAPACAN LENGUA CEPILLADO 1" X 6"	m	1.00	0.2463	0.2463			
	00103	PUERTAS Y VENTANAS							
	00104	MARCOS							
	00105	MADERA							
D 07 03 03	90001	Marco de madera pino cepillado	u	1.00	0.7358	0.7358			
	00106	METALICO							
D 07 15 03	90000	Marco metalico	u	1.00	0.8918	0.8918			
	00107	PUERTAS INTERIORES							
D 07 17 02	90001	PUERTA 65X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.5352	1.5352			
D 07 17 02	90002	PUERTA 70X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.3831	1.3831			
D 07 17 02	90003	PUERTA 75X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.4283	1.4283			
D 07 17 02	090004	PUERTA 80X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.4497	1.4497			
D 07 17 02	090005	PUERTA 85X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.6164	1.6164			
D 07 17 02	90006	PUERTA 90X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.5736	1.5736			
	00111	PUERTAS EXTERIORES							
D 07 10 02	90000	PUERTA 80X200 PINO RADIATA	u	1.00	3.6787	3.6787			
D 07 10 02	90001	PUERTA 85X200 PINO RADIATA	u	1.00	3.4454	3.4454			
D 07 10 02	90003	PUERTA 75X200 TIPO PINO OREGON	u	1.00	11.1394	11.1394			
D 07 10 02	90002	PUERTA 85 X 200 CM PINO OREGÓN	u	1.00	11.0444	11.0444			
D 07 10 02	90004	PUERTA PINO OREGÓN 90 X 200 CM	u	1.00	13.5224	13.5224			
D 07 11 02	90000	PUERTA VIDRIADA 75X200	u	1.00	4.1312	4.1312			
	00114	QUINCALLERIA							
	00115	PUERTA PRINCIPAL							
D 07 03 01	90007	Cerradura embullida puerta acceso	u	1.00	1.1922	1.1922			
	00116	BAÑO							
D 07 17 01	90015	Cerradura embullida puerta baño	u	1.00	1.4479	1.4479			
	00117	INTERIOR							
D 07 17 01	90016	Cerradura embullida dormitorios	u	1.00	1.4645	1.4645			
	00118	EXTERIOR COCINA							
D 07 17 01	90017	Cerradura acceso cocina	u	1.00	2.0794	2.0794			
	00119	VENTANAS							
	00120	ALUMINIO							
D 09 02 00	90020	VENTANA ALUMINIO 100 X 100 CM.	u	1.00	3.1976	3.1976			
D 09 02 00	90021	Ventana de aluminio con celosía 45 x 55 cm (para baño o cocina)	u	1.00	2.3549	2.3549			
D 09 02 00	90023	VENTANA DE ALUMINIO 205 X 150 CM.	u	1.00	9.1540	9.1540			
D 09 02 00	90024	VENTANA ALUMINIO 140X120 CM.	u	1.00	3.8986	3.8986			
D 09 02 00	90026	Ventana aluminio 60x60 cm	u	1.00	2.8905	2.8905			
D 09 02 00	90028	VENTANA ALUMINIO 140X120 CM.	u	1.00	3.8986	3.8986			
D 09 02 00	90029	VENTANA ALUMINIO 60X100 CM.	u	1.00	5.3760	5.3760			
D 09 02 00	90030	VENTANA ALUMINIO 121X100 CM.	u	1.00	3.3537	3.3537			
D 09 02 00	90035	VENTANA TERMOPANEL 100 X 100 CM	u	1.00	4.4904	4.4904			
D 09 02 00	90036	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 200X150 CM.	u	1.00	10.2066	10.2066			
D 09 02 00	90037	Ventana aluminio termopanel 60X60 cm	u	1.00	3.4081	3.4081			
D 09 02 00	90038	Ventana aluminio termopanel 260X150 cm.	u	1.00	17.5286	17.5286			
D 09 02 00	90039	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 140X120 CM.	u	1.00	7.9653	7.9653			
D 09 02 00	90040	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 60X100 CM.	u	1.00	5.8526	5.8526			
D 09 02 00	90041	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 120X100 CM.	u	1.00	4.4904	4.4904			
D 09 02 00	90042	Ventana aluminio termopanel 120X140 cm	u	1.00	5.3820	5.3820			
D 09 02 00	90043	Ventana aluminio termopanel 160X200 cm	u	1.00	17.5286	17.5286			
	00121	PVC							
D 09 05 00	90010	VENTANA PVC BLANCO CA-10 100X100 CM.	u	1.00	2.7269	2.7269			
D 09 05 00	90007	Ventana 45 x 55 PVC Blanco con celosía	u	1.00	2.5289	2.5289			
D 09 05 00	90008	Ventana PVC Blanco 150x205	u	1.00	17.9725	17.9725			
D 09 05 00	90009	Ventana PVC Blanco 100 x 100	u	1.00	4.5679	4.5679			
D 09 05 00	90011	Ventana PVC 140 x 120 Termopanel	u	1.00	5.5586	5.5586			



D 09 05 00	90012	Ventana PVC 150 x 205 Termopanel	u	1.00	15.2423	15.2423
	00227	MADERA	u	1.00	5.4292	5.4292
D 09 03 00	90000	VENTANA MADERA 120 x 120 cm	u	1.00	0.6268	0.6268
	00228	VIDRIOS	u	1.00	0.7497	0.7497
D 09 02 08	90000	Vidrios	u	1.00	0.8604	0.8604
	00229	ALFEIZAR	u	1.00	0.1112	0.1112
D 09 03 80	90000	ALFEIZAR MADERA	u	1.00	0.2151	0.2151
D 09 80 00	90000	ALFEIZAR HORMIGON	u	1.00	0.0756	0.0756
	00122	MOLDURAS	m	1.00	0.0703	0.0703
	00123	GUARDAPOLVOS	m	1.00	0.0867	0.0867
D 12 03 01	90006	Guardapolvos 3/4" x 3"	m	1.00	0.1155	0.1155
D 12 03 80	90000	Guardapolvos Piso Laminado	m	1.00	0.1333	0.1333
	00124	CORNISAS	m2	1.00	0.0969	0.0969
D 12 01 01	90004	Moldura 1/4 Radón	m2	1.00	0.1399	0.1399
D 12 01 01	90005	Moldura media caña	m2	1.00	0.0701	0.0701
D 12 01 04	90000	Cornisa de poliestireno expandido	m2	1.00	0.0635	0.0635
	00254	PILASTRAS	m2	1.00	0.1640	0.1640
D 12 05 01	90000	PILASTRA PINO	m2	1.00	0.1416	0.1416
	00125	PINTURAS	m2	1.00	0.1506	0.1506
	00180	ANTIOXIDOS	m2	1.00	0.1123	0.1123
D 17 03 00	90005	Pintura Antioxido	m2	1.00	0.1372	0.1372
	00131	IMPERMEABILACION MUROS	m2	1.00	0.1180	0.1180
D 17 80 00	90002	Impermeabilización fachadas albañilería	m2	1.00	0.1921	0.1921
D 17 80 00	90003	Impermeabilización recintos húmedos	m2	1.00	0.6857	0.6857
	00132	PREPARACION DE SUPERFICIES	m2	1.00	0.6570	0.6570
D 17 80 00	90005	QUEMADO DE MUROS	m2	1.00	0.5344	0.5344
D 17 80 00	90004	Empaste	m2	1.00	1.1124	1.1124
	00126	OLEO	m2	1.00	0.2463	0.2463
D 17 01 00	90006	Pintura Oleo 2 manos	u	1.00	11.1640	11.1640
	00127	ESMALTE	m	1.00	3.8766	3.8766
D 17 04 00	90013	Pintura Esmalte al agua 2 manos	m	1.00	0.1849	0.1849
D 17 07 00	90000	Pintura Esmalte Sintético 2 manos	m	1.00	1.3746	1.3746
	00128	LATEX	m	1.00	3.3725	3.3725
D 17 07 00	90001	Pintura Latex 2 manos	m2	1.00	0.1006	0.1006
	00129	BARNIZ	u	1.00	0.1697	0.1697
D 15 02 00	90006	BARNIZ MARINO 2 MANOS	m2	1.00	0.1662	0.1662
D 17 80 00	90001	Pintura Impregnación aceite linaza	m2	1.00	3.3854	3.3854
	00276	MARTELINA	u	1.00	2.1419	2.1419
D 17 08 00	090000	PINTURA MARTELINA EXTERIOR	u	1.00	0.9511	0.9511
	00134	OBRAS EXTERIORES	u	1.00	1.3801	1.3801
	00135	PAVIMENTO DE ACCESO	u	1.00	5.0385	5.0385
	00136	PASTELONES	u	1.00	1.9246	1.9246
D 05 12 02	90001	PAVIMENTO PASTELONES 50 X 50 CM	u	1.00	3.6710	3.6710
D 05 12 02	90002	PASTELON HEXAGONAL DE H.C.V.	u	1.00		
D 05 02 00	90004	ACERA HORMIGON	u	1.00		
	00137	RAMPA ACCESO VIVIENDA	u	1.00		
D 05 02 00	90005	RAMPA 0.90 M ANCHO, ESTABILIZADO 15 CM + RADIER 10 CM TERMINADO ANTIDESLIZANTE	u	1.00		
	00138	CIERROS	u	1.00		
	00139	REJA ANTEJARDIN	u	1.00		
D 19 01 01	90000	PUERTA REJA ANTEJARDIN 1 x 2.5 m.	u	1.00		
D 19 01 01	90001	PORTON REJA 3.5 x 2.5	u	1.00		
D 19 01 01	90002	TRAMO DE REJA H=2.5	u	1.00		
	00140	CIERRO PERIMETRAL	u	1.00		
D 19 01 03	90000	POLIN IMPREGNADO Y MALLA RASCHEL H=2.6 MT	u	1.00		
D 19 01 80	90000	CIERRES DE PLACA HORMIGON VIBRADO 1.80 MT DE ALTURA	u	1.00		
D 19 01 01	90003	CIERRE PERIMETRAL ESTRUCTURA METALICA + MADERA, REJA H = 1.5 MT	u	1.00		
	00273	FAENAS DE ASEO	u	1.00		
D 80 00 00	090007	Limpeza superficie de fachadas	u	1.00		
D 80 00 00	090008	Limpeza de puertas	u	1.00		
D 80 00 00	090009	Limpeza ventanas con alcohol	u	1.00		
	00133	E.- INSTALACIONES	u	1.00		
	00141	ARTEFACTOS SANITARIOS	u	1.00		
	00142	WC	u	1.00		
E 07 02 01	90000	WC con estanque	u	1.00		
	00143	LAVAMANOS CON PEDESTAL	u	1.00		
E 07 01 01	90003	LAVAMANOS CON PEDESTAL	u	1.00		
E 07 01 03	90000	Combinación monomando lavamanos	u	1.00		
	00144	LAVAMANOS SIN PEDESTAL (VIV DISCAPAC)	u	1.00		
E 07 01 01	90000	Lavamanos sin pedestal	u	1.00		
	00145	TINA	u	1.00		
E 07 03 01	90000	Tina esmaltada (sin grifería)	u	1.00		
E 07 03 02	90000	Combinación Tina	u	1.00		
	00146	BASE DUCHA	u	1.00		
E 07 04 01	90000	Receptáculo ducha enlazado 80x80	u	1.00		

E 07 04 01	90004	RECEPTÁCULO DE DUCHA ESPECIAL SIN REBORDE INSTALADO A NIVEL DE PISO TERMINADO	u	1.00	2,4954	2 4954
E 07 04 01	90006	RECEPTÁCULO DUCHA IN SITU	u	1.00	2,5249	2,5249
	00147	BASE LAVADERO				
E 07 07 01	90000	Lavadero Económico	u	1.00	2 9088	2 9088
E 07 07 02	90000	Llave lavadero	u	1.00	0,5687	0,5687
	00148	LAVAPLATOS CON MUEBLE				
E 07 05 01	90000	Lavaplatos 1T 1 S	u	1.00	2 7550	2,7550
E 07 05 01	90001	Lavaplatos 2T 1 S	u	1.00	5 6993	5 6993
E 07 05 02	90000	Combinación Lavaplatos	u	1.00	1,8724	1 8724
	00257	ACCESORIOS				
E 07 08 01	90000	PORTARROLLO	u	1.00	0,4408	0,4408
E 07 08 05	90000	JABONERA	u	1.00	0,3523	0 3523
E 07 08 03	90000	TOALLERO	u	1.00	0,3880	0 3880
E 07 08 04	90000	PERCHA	u	1.00	0,3579	0,3579
	00149	BARRAS DE SEGURIDAD				
E 07 08 11	90005	BARRAS DE SEGURIDAD 30 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0 8972	0 8972
E 07 08 11	90006	BARRAS DE SEGURIDAD 60 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0 9398	0 9398
E 07 08 11	90007	BARRAS DE SEGURIDAD CURVA PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0,9334	0 9334
E 07 08 11	90008	BARRAS DE APOYO SUELO SUELO INODORO	u	1.00	1,3840	1,3840
E 07 08 11	90009	BARRA ABATIBLE PARA INODORO	u	1.00	3,1595	3,1595
E 07 08 11	90010	BARRA DUCHA CON SOPORTE AJUSTABLE	u	1.00	0 9925	0 9925
	00180	RED AGUA POTABLE				
	00181	RED AREAS COMUNES				
	00230	MAP				
E 01 05 02	90000	MAP 13 MM	u	1.00	3,3515	3,3515
E 01 05 02	90001	MAP 19MM	u	1.00	3 1039	3 1039
E 01 05 02	90002	REMARCADORES (CONDOMINIOS Y EDIFICIOS)	u	1.00	2 8255	2 8255
E 03 01 05	90000	Llave Jardín	u	1.00	0,4508	0,4508
	00153	RED INTERIOR AGUA FRIA				
	00154	CU				
E 01 01 01	90000	Cañería de cobre 1/2"	m	1.00	0,4868	0,4868
E 01 01 01	90001	Cañerías de cobre 3/4"	m	1.00	0,6298	0,6298
E 01 01 01	90003	Cañería de cobre 1"	m	1.00	0,7741	0,7741
	00155	PVC				
E 01 01 02	90000	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 20 MM.	m	1.00	0 2428	0 2428
E 01 01 02	90001	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 25 MM.	m	1.00	0,2567	0 2567
E 01 01 02	90002	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 32 MM.	m	1.00	0,2654	0,2654
E 01 01 02	90003	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 40 MM.	m	1.00	0,2750	0,2750
	00231	PPR				
E 01 01 04	90001	TUBERÍA PPR PN16 20 MM.	m	1.00	0 2665	0 2665
E 01 01 04	90002	TUBERÍA PPR PN16 25 MM.	m	1.00	0 2929	0 2929
E 01 01 04	90003	TUBERÍA PPR PN16 32 MM.	m	1.00	0 3648	0,3648
	00152	LLAVES DE PASO Y JARDIN				
E 01 03 14	90000	Llave de paso 1/2"	u	1.00	0 4918	0 4918
E 02 02 04	90000	Llave de paso 3/4"	u	1.00	0 7752	0 7752
E 03 01 05	90000	Llave Jardín	u	1.00	0,4508	0,4508
	00154	RED INTERIOR AGUA CALIENTE				
E 02 01 01	90002	CAÑERÍA DE COBRE 1/2"	m	1.00	0,4868	0 4868
E 02 01 01	90003	CAÑERÍA DE COBRE 3/4"	m	1.00	0,6298	0 6298
E 02 01 01	90004	CAÑERÍA DE COBRE 1"	u	1.00	0,7741	0,7741
	00157	ALCANTARILLADO				
	00158	RED INTERIOR				
E 05 01 01	90001	Tubería PVC Sanitario 40 mm	m	1.00	0,1823	0,1823
E 05 01 01	90002	Tubería PVC Sanitario 50 mm	m	1.00	0 1874	0 1874
E 05 01 02	90000	Tubería PVC Sanitario 75 mm	m	1.00	0 2235	0 2235
E 05 01 01	90003	Tubería PVC Sanitario 110 mm.	m	1.00	0 3221	0 3221
E 05 05 01	90000	CÁMARA DESGRASADORA 100 LT.	u	1.00	4,6502	4,6502
E 05 04 00	90000	CAMARA DE INSPECCION	u	1.00	7 2967	7 2967
E 05 02 80	90000	SOLUCIÓN PARTICULAR ALCANTARILLADO CON 10 MT DE DREN	u	1.00	23,9821	23 9821
	00159	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	00233	TABLERO				
E 16 05 01	90001	TABLERO UNIDAD DE VIVIENDA	u	1.00	4 8857	4 8857
	00140	TERMO ELECTRICO				
E 02 09 03	90000	Termo eléctrico 50 lts	u	1.00	6 7435	6 7435
E 02 09 03	90001	Termo Eléctrico 100 lts	u	1.00	9,8111	9 8111
E 02 09 03	90002	Termo Eléctrico 150 lts	u	1.00	11 5970	11 5970
	00141	RED INTERIOR				
E 16 04 01	90002	Centro de alumbrado	u	1.00	1 0390	1 0390
E 16 04 01	90000	Centro de energía eléctrica, enchufe hembra embutido	u	1.00	1 0838	1 0838
E 16 04 01	90001	Centro de luz 9/12 embutido	u	1.00	1 1743	1 1743
	00258	PUESTA A TIERRA				
E 16 09 00	90002	BARRA COPERWELD	u	1.00	1 1728	1 1728
	00143	INSTALACIONES DE GAS				
	00144	RED INTERIOR				

E 18 01 03	90000	Cañería cobre 1/2" para gas	m	1.00	0 4868	0 4868
E 18 01 03	90001	Cañería cobre 3/4" para gas	m	1.00	0 6298	0 6298
	00165	CALEFONT				
E 02 09 01	90000	Calefont 5 II	u	1.00	6 8028	6 8028
E 02 09 01	90001	Calefont 7 II	u	1.00	5 8519	5 8519
E 02 09 01	90002	Calefont 10 II	u	1.00	7 3998	7 3998
E 18 01 80	90000	DUCTOS VENTILACION EVACUACION GASES	u	1.00	1 5877	1 5877
E 02 09 04	90000	CASETA PROTECCION CALEFON	u	1.00	2 8087	2 8087
	00259	NICHO PARA CILINDROS DE GAS				
E 18 01 80	90002	NICHOS METÁLICOS PARA CILINDROS DE 15 KG. SOBRE RADIER	u	1.00	4 0764	4,0764
	00166	INSTALACIONES SISTEMA SOLAR				
	00167	SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA SOLAR				
E 02 10 01	090000	Colector solar térmico Integrado compacto (capacidad 160 lts.)	u	1 00	66 3843	66 3843
E 02 10 01	090001	Colector solar térmico Integrado (capacidad 250 lts.)	u	1 00	71 4427	71,4427
E 02 10 01	090002	Colector solar térmico	u	1 00	71 3464	71 3464
E 02 10 01	090003	Colector solar térmico	u	1 00	68 9847	68 9847
E 02 10 03	90000	ESTRUCTURA MONTAJE COLECTOR SOLAR	u	1 00	5 3800	5 3800
	00282	EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN				
E 10 01 02	90000	Extractor de aire 53 m3/hr	u	1 00	1 7157	1 7157
E 10 01 02	90001	Extractor de aire 75 m3/hr	u	1 00	2 5462	2 5462
E 10 01 02	090004	Extractor de aire 100 m3/hr con higrostat, temporizador y visor	u	1 00	2 4063	2 4063
E 10 01 02	090005	Extractor de aire 99 m3/hr con higrostat y temporizador	u	1 00	3 6427	3 6427
	00176	H.- OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR				
	00177	PREPARACION DE TERRENO				
H 80 00 00	090000	Limpeza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1 00	0,1622	0,1622
H 80 00 00	090001	Limpeza, escarpado y despeje de terreno, con máquina	m2	1 00	0,0703	0,0703
H 02 01 00	090000	MOVIMIENTOS DE TIERRA	m3	1 00	0,2234	0 2234
H 02 01 04	090001	RELLENO DE BASE ESTABILIZADA	m3	1.00	1 0762	1 0762
	00286	VEREDAS				
H 02 04 01	090003	Vereda de hormigón con tratamiento Piedra Huevoillo Vista	m2	1 00	0 9189	0 9189
H 02 04 01	090004	Vereda de hormigón con tratamiento superficial radler Color y Texturas, 25%	m2	1 00	1 0506	1 0506
H 02 05 07	090001	Baldosa microvibrada de 40 x 40 cm	m2	1 00	1 1838	1 1838
H 02 05 02	090001	Veredas de asfalto e=4 cm	m2	1 00	0 3426	0 3426
	00287	PAVIMENTOS CON TEXTURAS				
H 02 05 11	090001	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1 0927	1 0927
H 02 05 11	090002	Baldosa podotáctil alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1 0897	1 0897
H 02 05 11	090003	Baldosa podotáctil Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	1,0558	1 0558
H 02 05 11	090004	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1 5678	1 5678
H 02 05 11	090005	Baldosa podotáctil modelo alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1 5729	1 5729
H 02 05 11	090006	Baldosa podotáctil modelo Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1 5678	1 5678
H 02 05 11	090007	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 61 cm x 61 cm (sobre Hº existente)	m2	1.00	2 2110	2 2110
H 02 05 11	090008	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 61 cm x 61 cm (sobre Hº fresco)	m2	1.00	2 2110	2 2110
H 02 05 11	090009	Panel Podotáctil de alerta de polímero reforzado con fibra de vidrio 30,5 cm x 30,5 cm (sobre Hº fresco)	m2	1 00	1 0936	1 0936
	00288	REBAJES DE SOLERAS PARA RODADOS				
H 02 08 80	090000	Rampa 150 cm x 120 cm de ancho, solución rebaje con alas de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente 12 % (incluye trín 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1 00	3,8427	3 8427
H 02 08 80	090001	Rampa 150 cm x 200 cm de ancho, solución rebaje con alas de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente 12 % (incluye trín 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1 00	4 8996	4 8996
H 02 08 80	090002	Rampa 150 cm x 120 cm de ancho, solución rebaje encajonado de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 12 % (incluye trín 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1 00	3,2053	3 2053
H 02 08 80	090003	Rampa 150 cm x 200 cm de ancho, solución rebaje encajonado de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 12 % (incluye trín 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1 00	4 8576	4 8576
H 02 08 80	090004	Rampa 150 cm x 90 cm, solución rebaje de Soleras vereda angosta de Hormigón de Cemento Vibrado Pendiente hasta 10 % (incluye trín 40 cm huella podotáctil al inicio de la rampa)	u	1 00	2 8133	2 8133
	00289	SOLERILLAS				
H 02 09 02	090000	Solerilla con bisel tipo b	m	1 00	0 2612	0 2612
H 02 09 03	090000	Solerilla canto redondo	m	1 00	0 2388	0 2388
H 02 09 06	090001	Solerilla de caucho	m	1 00	1 0236	1 0236
	00290	PAVIMENTOS PARA AREAS DE JUEGOS				
H 02 07 05	090001	Paimeto de caucho 50 x 50cm e=30mm	m2	1.00	1,3217	1 3217
H 02 07 05	090019	Pavimento de caucho in situ e= 3 cm	m2	1 00	2 9749	2 9749
H 02 07 02	090001	Macillo compactado e = 10cm	m2	1 00	0 1307	0 1307
	00291	RAMPA (INCLUYE BARANDA, BORDE RESISTENTE DE 30 CM. Y ANTECEDIDA DE CAMBIO DE TEXTURA DE 40 CM.)				
H 02 05 01	090001	HA ancho 1 2 m x 1,50 m (salva 18 cm) pendiente 12 %	u	1 00	8 5046	8 5046
H 02 05 01	090002	HA ancho 1 5 m x 1,50 m (salva 18 cm) pendiente 12 %	u	1 00	8 6589	8 6589
H 02 05 01	090003	HA ancho 1,2 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1 00	8 3658	8,3658
H 02 05 01	090004	HA ancho 1,5 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1 00	8 4805	8 4805
	00292	ASIENTOS Y ESCAÑOS				
H 09 06 02	090007	Esaño hormigón asiento recubierto de madera	u	1 00	15 2536	15 2536
H 09 06 01	090006	Asiento hormigón con asiento recubierto de madera, apoyabrazos y respaldo	u	1 00	16 2061	16 2061
H 09 06 02	090010	Asiento prefabricado H.A. Pulido; 180x45x45cms	u	1 00	7 7089	7 7089
	00293	BASUREROS				
H 09 05 01	090015	Basurero Antivandálico H.A / Metálico 75 l boca superior a una altura máxima de 80 cm	u	1 00	8 4561	8 4561
H 09 05 01	090016	Basurero Antivandálico H.A / Metálico 75 l boca lateral a una altura máxima de 100 cm	u	1 00	8 6895	8 6895
	00294	JUEGOS INFANTILES				
H 09 01 00	090058	Estación Juego Infantil, espacio 3x3mts	u	1 00	45 6546	45 6546
H 09 01 00	090064	Estación de juego infantil cap 10 a 20 niños, 2 a 12 años	u	1 00	136 9837	136 9837

H 09 01 00	090045	Juego de Panel Interactivo	u	1 00	54 3827	54 3827
H 09 03 00	090016	Mesa Prefabricada Ajedrez Hormigón	u	1 00	7.0558	7.0558
H 09 03 00	090017	Mesa Ajedrez Hormigón 80x80 con dos asientos de hormigón	u	1 00	18 7255	18 7255
H 09 01 00	090066	Columpio Grupal	u	1 00	33.4899	33 4899
	00295	MAQUINAS DE EJERCICIOS				
H 09 02 00	090034	Máquina de ejercicio aeróbica metálica caminador doble	u	1 00	24 9337	24 9337
H 09 02 00	090035	Máquina de ejercicio aeróbica metálica elíptica doble	u	1 00	31 8584	31 8584
H 09 02 00	090036	Máquina de ejercicio aeróbica metálica planas doble	u	1 00	18 5608	18 5608
H 09 02 00	090037	Máquina de ejercicio aeróbica metálica remador doble	u	1 00	17 1068	17.1068
H 09 02 00	090038	Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica elongación cintura doble	u	1 00	17 2217	17.2217
H 09 02 00	090039	Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica giro de pie triple	u	1 00	17 3657	17.3657
	00296	BICICLETEROS				
H 11 04 00	090002	Bicicleteo 6 unidades	u	1 00	10 6270	10 6270
H 11 04 00	090003	Bicicleteo Individual	u	1 00	8 4850	8 4850
	00297	BOLARDOS				
H 09 08 00	090014	Bolardo Cilindrico H.A. Pulpido, @30x 60 cm	u	1 00	5 3436	5 3436
H 09 08 00	090030	Bolardo metálico H= 1 0 m	u	1 00	1 3762	1.3762
	00298	BARANDA METÁLICA CON PASAMANOS DOBLE ALTURA				
H 09 07 01	090010	Baranda metálica con borde resistente de 30 cm y h:95 cm (total)	m	1 00	2 1266	2 1266
H 09 07 02	090002	Pasamanos metálico de 4 cm de diámetro	m	1 00	1 2007	1 2007
H 09 07 02	090003	Pasamanos metálico de 5 cm de diámetro	m	1 00	1 3904	1 3904
H 09 07 01	090011	Baranda metálica con borde resistente de 30 cm y h:95 cm (total) con pasamanos doble altura, Metálico	m	1 00	2 4581	2 4581
	00299	TAPA ALCORQUES				
H 09 08 00	090015	Alcorque prefabricado metálico 80 x 80 cm	u	1 00	12 8815	12 8815
H 09 08 00	090016	Alcorque drenante insitu 100 x100 cm	u	1 00	1 0058	1 0058
H 09 08 00	090017	Alcorque prefabricado hormigon 120 x120 cm	u	1 00	4 5460	4 5460
H 09 08 00	090018	Alcorque prefabricado metálico 120 x120 cm	u	1 00	12 8815	12 8815
	00300	MESAS DE PICNIC				
H 09 06 05	090011	Mesa de picnic madera accesible 120x200 cm con 2 bancos	u	1 00	8 5449	8 5449
H 09 06 05	090012	Mesa de picnic metálica accesible con 2 bancos	u	1 00	16 4033	16 4033
	00301	MURETES				
H 15 03 00	090006	Murete de piedra h=0.5 m e=15cm	m3	1 00	1.7812	1 7812
	00302	ESTABILIZACIÓN DE TALUDES				
H 13 80 00	090005	Doca	m2	1 00	0 2618	0 2618
H 13 80 00	090006	Shotcrete 400 kg cem / m3 espesor 7 cms	m2	1 00	0 8006	0.8006
	00303	SOMBREADEROS				
H 07 05 01	090002	Sombreador prefabricado 3,8 x 3,8 acero galvanizado y cubierta tela	u	1 00	94 2558	94.2558
H 07 05 01	090003	Sombreador prefabricado 10 x 5 postes metálicos y cubierta tela	u	1 00	118 7506	118.7506
	00304	SEÑALIZACIÓN				
I 12 01 01	090014	Letrero 60 x 90 cm vertical, Un pilar omega galvanizado, (incluye fundación anclaje, poste y señal)	u	1 00	3 1187	3.1187
I 12 01 01	090015	Letrero 60 x 90 cm horizontal, dos pilares omega galvanizado (incluye fundación anclaje, poste y señal)	u	1 00	3 8374	3.8374
H 10 04 00	090000	Demarcación estacionamiento para persona con discapacidad (incluye franja de circulación segura Pantone 294 C	u	1 00	2 2626	2 2626
H 09 04 01	090016	Señal de baño para persona con discapacidad	u	1 00	0 1041	0 1041
	00312	VEGETACIÓN				
	00305	MANEJO DE ARBOLADO				
H 04 15 03	090006	Poda de árboles de más de 30 mts	u	1 00	6 4435	6.4435
H 04 15 03	090007	Poda de árboles de 20 a 30 mts	u	1 00	5 1784	5 1784
H 04 15 03	090008	Poda de árboles de 10 a 20 mts	u	1 00	3 0448	3.0448
H 04 15 03	090009	Poda de árboles y vegetación hasta 10 mts	u	1 00	0 9143	0.9143
H 04 13 01	090003	Trasplante de árbol de 20 a 30 mts	u	1 00	14 6519	14 6519
H 04 13 01	090004	Trasplante de árbol de más 30 mts y palmeras	u	1 00	25 9325	25 9325
	00243	PREPARACION SUELO PARA LA PLANTACION				
H 04 80 00	090000	Extracción de cepa (diámetro mayor a 60 cm)	u	1 00	0 9196	0.9196
H 04 02 00	90000	PREPARACION SUELO PARA LA PLANTACION	m2	1 00	0 4092	0 4092
	00306	ARBUSTOS Y CUBRESUELOS				
H 04 04 01	090001	Plantación de Arbustos adaptado a clima local, aholladura 40 x 40 x 40 (relleno 30% tierra del lugar, 30% tierra mejorada, 30% compost y 10% arena)	u	1 00	0 5243	0 5243
H 04 06 01	090000	Plantación de cubresuelos adaptado a clima local, aholladura 40 x 40 x 40 (relleno 30% tierra del lugar, 30% tierra mejorada, 30% compost y 10% arena)	u	1 00	0 2792	0 2792
	00307	ÁRBOLES				
H 04 03 01	090000	Plantación de árbol adaptado a clima local, aholladura según tipo de especie (relleno 40% tierra mejorada del lugar 50% compost y 10% arena)	u	1 00	1 2649	1 2649
	00308	CESPED				
H 04 09 01	090003	Pasto alfombra	m2	1 00	0 3099	0 3099
H 04 09 01	090004	Césped palmetas alto tránsito	m2	1 00	0 3622	0 3622
H 04 09 02	090001	Siembra pasto	m2	1 00	0 0703	0 0703
	00179	RIEGO				
I 13 08 01	90000	Empalme Agua Potable	u	1 00	13 5899	13 5899
I 13 08 01	90001	RED INTERIOR (INC CAMARAS)	m	1 00	0 3341	0.3341
E 01 05 02	90001	MAP 19MM	u	1 00	3.1039	3.1039
	00240	INSTALACION ELECTRICA				
	00309	ALUMBRADO PÚBLICO				
I 04 03 80	090002	Faro plazoleta plazoleta - Solar	u	1 00	22 8095	22 8095
I 04 04 03	090012	Luminaria led 40W con poste 4m con panel fotovoltaico	u	1 00	22 9143	22 9143
I 04 04 03	090013	Luminaria led 60W con poste 4m con panel fotovoltaico	u	1 00	29 5761	29 5761
	00311	MULTICNACHA				

