



RESOLUCIÓN
ELECTRONICA

APRUEBA TABLA REFERENCIAL DE PRECIOS UNITARIOS Y LISTADO DE MATERIALES 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), A DESARROLLARSE EN LA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA.

TEMUCO, 19 MAY. 2023

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2171

VISTOS:

- a) El Decreto Supremo N°27 de 2018 (V. y U.), y sus modificaciones, que reglamenta el Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios.
- b) El Decreto Supremo N°255 de 2006 (V. y U.) y sus modificaciones, que reglamenta el Programa de Protección del Patrimonio Familiar.
- c) El correo electrónico de fecha 19-05-2023, en que Centro de Costo de la División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional del MINVU, envía la Tabla de Precios Referenciales Región de La Araucanía 2023.
- d) Las Resoluciones N°6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N°16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- e) El D.L. N°1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N°355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- f) Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón y la Resolución N° 14, de 2022, que determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2024, todas de la Contraloría General de la República;
- g) El D.L. N° 1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- h) El Decreto Exento RA 272/72/2022 de 26/09/2022, registrada por la CGR con la misma fecha, que me nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía, a contar del 01/09/2022 y hasta el 01/09/2025;

CONSIDERANDO:

1. La necesidad de aprobar la Tabla Referencial de Precios Unitarios 2023 para proyectos del Programa de Protección del Patrimonio Familiar, D.S. N°255 (V. y U.) de 2006, y los correspondientes al Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios, D.S. N°27 (V. y U.) de 2016, para la Región de La Araucanía.
2. La necesidad de complementar la Tabla Referencial de Precios Unitarios 2023 con nuevas partidas dentro de "A 80 00 00.- OTROS GASTO COMPLEMENTARIO" de Sección "A.- GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR". Nuevas partidas dentro de "CUBIERTA", en Sección "C.- OBRA GRUESA". Partidas dentro de "SOLUCIONES COMPLETAS" y "SOLUCIONES POR PARTES" en "REVESTIMIENTO SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS)", nuevas partidas dentro de "VENTANAS" de "PVC", partidas para "CORTAVISTAS", partidas para "CARPINTERÍA METÁLICA", nuevas partidas dentro de "QUINCALLERÍA" de "PUERTAS", nuevas partidas dentro de "REVESTIMIENTO DE PISOS", todas de Sección "D.- TERMINACIONES". Nuevas partidas

dentro de "EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN" de Sección "E.- INSTALACIONES". Para proyectos del Programa de Protección del Patrimonio Familiar, D.S. N°255 (V. y U.) de 2006, y los correspondientes al Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios, D.S. N°27 (V. y U.) de 2016, para la Región de La Araucanía.

RESOLUCIÓN:

- 1. **SANCIÓNESE**, para la Región de La Araucanía, el uso obligatorio de la Tabla Referencial de Precios Unitarios 2023, para la evaluación económica de todos los proyectos que postulen al Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios; y Programa de Protección de Patrimonio Familiar (PPPF), esto a partir de la fecha de emisión de la presente resolución.
- 2. **SANCIÓNESE**, que todos los valores a considerar para Gastos Generales y Utilidades de los presupuestos de obras del Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios; y el Programa de Protección de Patrimonio Familiar (PPPF), se deben considerar como costos independientes a los Análisis de Precios Unitarios y, estos al sumarse no pueden superar el 25% del total de los Costos Directos del presupuesto de obras a postular.
- 3. **SANCIÓNESE**, para la Región de La Araucanía Tabla Referencial de Precios Unitarios 2023, para todas las obras del Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios, D.S. N°27 (V. y U.) de 2016, año 2023. Y del Programa de Protección de Patrimonio Familiar, D.S. N°255 (V. y U.) de 2006, año 2023.

Valores establecidos en tabla a continuación.

TABLA DE PRECIOS REFERENCIALES DS 27 REGION DE LA ARAUCANIA 2023
UF DE REFERENCIA \$ 35.459,19

CLASE	CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	00001	A.- GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR				
	00002	A 02 00 00.- OBRA PROVISORIA				
	00003	A 02 01 00.- CONSTRUCCION PROVISORIA				
A 02 01 00	090004	INSTALACIÓN DE FAENAS OFICINAS CONTENEDOR OBRAS CAMBIO DE CUBIERTA	mes	1.00	23.6272	23.6272
A 02 01 00	090005	INSTALACIÓN DE FAENAS OFICINAS CONTENEDOR MENOR O IGUAL A 50 TRABAJADORES	mes	1.00	28.3526	28.3526
A 02 01 00	090006	INSTALACIÓN DE FAENAS OFICINAS CONTENEDOR DE 51 A 80 TRABAJADORES	mes	1.00	33.0780	33.0780
A 02 01 80	090025	FLETE CONTENEDORES	u	1.00	7.0504	7.0504
	00005	CIERROS PROVISORIOS				
A 02 01 05	90010	CIERRE PERIMETRAL DE SITIOS, MALLA RASCHEL H=2,1 MT.	m	1.00	0.1904	0.1904
	00271	A 02 02 00.- EMPALMES PROVISORIOS				
A 02 02 05	090008	EMPALME PROVISORIO DE ELICTRICIDAD	u	1.00	10.1525	10.1525
A 02 02 01	090000	EMPALME PROVISORIO DE AGUA POTABLE	u	1.00	10.1525	10.1525
A 02 02 02	090006	EMPALME PROVISORIO DE ALCANTARILLADO	u	1.00	10.1525	10.1525
	00010	A 02 03 00.- SEÑALETICA PROVISORIA				
A 02 03 01	90004	Letrero indicativo de obra	u	1.00	12.7979	12.7979
A 02 03 01	090006	Letrero indicativo de obra, (Manual de Vallas 2021)	u	1.00	34.8150	34.8150
	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	0.1949	0.1949
	00290	A 03 03 00.- DEMOLICION Y DESARME				
A 03 03 02	90007	Demolición de elementos de hormigón	m3	1.00	1.1997	1.1997
A 03 03 02	90008	Demolición de elementos de albañilería	m2	1.00	0.1414	0.1414
A 03 10 05	90000	Retiro de revestimiento de piso existente	m2	1.00	0.0754	0.0754
A 03 80 00	090012	Retiro de revestimiento muro existente	m2	1.00	0.0666	0.0666
A 03 80 00	90000	Puntereo de radier	m2	1.00	0.1044	0.1044
A 03 80 00	90001	Retiro de cubierta existente	m2	1.00	0.1110	0.1110
A 03 80 00	90002	Retiro de marco y puerta existentes	u	1.00	0.1466	0.1466
A 03 80 00	090013	Retiro y reinstalación de puerta sin marco	u	1.00	0.1759	0.1759
A 03 03 03	090001	Retiro de estructura de madera	m2	1.00	0.1443	0.1443
A 03 80 00	90003	Retiro de ventana existente	u	1.00	0.1173	0.1173
A 03 80 00	090014	Retiro y reinstalacion de de ventana existente con remate de vano, para ventanas metálicos.	u	1.00	0.2074	0.2074
A 03 80 00	90004	Retiro de revestimiento de cielo existente	m2	1.00	0.1554	0.1554
A 03 80 00	90007	Retiro de estructura de tabique existente	m2	1.00	0.1110	0.1110

A 03 80 00	090009	Retiro y reposición de objetos de fachadas	u	1.00	0.1554	0.1554
A 03 80 00	090011	Lavado de fachada	m2	1.00	0.0631	0.0631
A 03 05 06	090007	Extracción de escombros	m3	1.00	0.5467	0.5467
	00289	A 03 05 02.- DESPEJE DE TERRENO				
A 03 05 02	90006	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, con máquina	m2	1.00	0.0385	0.0385
A 03 05 02	90007	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1.00	0.0942	0.0942
	00291	A 03 06 00.- REPLANTEO				
A 03 06 00	90001	Replanteo	m	1.00	0.1801	0.1801
	00292	A 80 00 00.- OTROS GASTO COMPLEMENTARIO				
A 80 00 00	90000	Aspirado de techumbres luego de retirar cubiertas asbesto	m2	1.00	0.0251	0.0251
A 80 00 00	90001	Carguío de bin en camión, materiales no friables	m3	1.00	1.1100	1.1100
A 80 00 00	90002	Envoltorio de polietileno	m2	1.00	0.0378	0.0378
A 80 00 00	90004	Módulo de descontaminación 3 cámaras, revestimiento polietileno desechable	u	1.00	2.4397	2.4397
A 80 00 00	90005	Pintura latex económico sobre planchas AC una mano	m2	1.00	0.0445	0.0445
A 80 00 00	90006	Pintura latex en techumbre	m2	1.00	0.1168	0.1168
A 80 00 00	90007	Recepción escombros ac no friable	Ton	1.00	1.2250	1.2250
A 80 00 00	90023	SACOS DESECHABLES POLIETILENO INTERIOR	u	1.00	0.0635	0.0635
A 80 00 00	90008	Señalética con letreros tamaño hoja carta	u	1.00	0.1117	0.1117
I 80 00 00	90012	TRASLADO AC NO FRIABLE (*SC*)	Ton/k m	1.00	0.0202	0.0202
A 80 00 00	90013	ANDAMIOS FACHADA, ARRIENDO	m2	1.00	0.2115	0.2115
A 80 00 00	090027	MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS	m2	1.00	0.1064	0.1064
A 80 00 00	090041	PROTECCION DE ANDAMIOS- FACHADA	m2	1.00	0.0566	0.0566
F 02 00 00	090000	MONTACARGA EN FACHADA	mes	1.00	66.0000	66.0000
A 01 80 00	090001	MONTACARGA EN FACHADA (INSTALACIÓN)	u	1.00	86.0000	86.0000
A 01 80 00	090000	TRASLADO MONTACARGA EN FACHADA	u	1.00	52.0001	52.0001
	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	0.1734	0.1734
B 05 02 06	90001	Rectificacion de excavacion	m3	1.00	0.1885	0.1885
	00171	EXCAVACION EN CORTE A MAQUINA				
B 05 02 05	90000	Excavación en zanja con máquina	m3	1.00	0.0621	0.0621
	00172	EXTRACCION DE ESCOMBROS				
B 05 03 02	90000	RETIRO DE ESCOMBROS	m3	1.00	0.4441	0.4441
	00173	RELLENO ESTRUCTURAL				
B 05 04 00	90000	Relleno con material de obra	m3	1.00	0.4670	0.4670
B 05 04 03	90005	Relleno estabilizado	m3	1.00	1.3101	1.3101
	00260	MUROS DE CONTENCION				
	00261	MUROS DE HORMIGÓN ARMADO				
B 06 04 00	90000	HORMIGON ARMADO MURO DE CONTENCIÓN	m3	1.00	2.3535	2.3535
B 06 04 00	90001	ENFIERRADURA MURO DE CONTENCIÓN	kg	1.00	0.0337	0.0337
B 06 04 00	90002	MOLDAJE MURO DE CONTENCIÓN	m2	1.00	0.2672	0.2672
	00262	MUROS DE BLOQUES DE CEMENTO				
B 06 09 01	90000	HORMIGÓN DE FUNDACIÓN MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	m3	1.00	3.2591	3.2591
B 06 09 01	90001	ENFIERRADURA FUNDACION MURO DE BLOQUES DE CEMENTO	kg	1.00	0.0337	0.0337
B 06 09 01	90002	ALBAÑILERÁ DE BLOQUES DE CEMENTO	m2	1.00	0.9425	0.9425
	00263	OTROS MUROS DE CONTENCION				
B 06 07 00	90000	MAMPOSTERIA DE PIEDRA (BOLON)	m3	1.00	1.3764	1.3764
B 06 01 01	090000	BARBACANA PVC 75 MM.	m	1.00	0.1242	0.1242
	00013	C.- OBRA GRUESA				
	00014	FUNDACIONES				
	00015	REPLANTEO, TRAZADOS Y NIVELES				
A 03 06 00	90001	Replanteo	m	1.00	0.1801	0.1801
	00016	EXCAVACIONES				
C 01 03 06	90007	Excavación fundaciones manual	m3	1.00	0.3191	0.3191
C 01 03 05	90001	Excavación fundaciones con máquina	m3	1.00	0.0452	0.0452
	00017	EMPLANTILLADO				
C 02 01 00	90013	Emplantillado	m3	1.00	1.5998	1.5998
	00018	HORMIGON CIMIENTOS				
C 02 00 00	90001	Hormigón 225 k/cem/m³ G10 + 20% B.D.	m3	1.00	2.7134	2.7134
C 02 02 00	90000	Hormigón 225 k/cem/m³ G10 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.4819	3.4819
C 02 02 00	90002	Hormigón 255 k/cem/m³ G15 + bolón desplazador	m3	1.00	3.4305	3.4305
C 02 02 00	90001	Hormigon 280 k/cem/m³ G15 + 20% B.D.	m3	1.00	3.4296	3.4296
C 02 02 02	90000	HORMIGÓN 375 K/CEM/M³ G20 + 20% B.D.	m3	1.00	3.8144	3.8144

C 02 02 02	90001	POYO DE HORMIGÓN 40 X 40 X 60 CM.	u	1.00	0.3151	0.3151
	00019	HORMIGON SOBRECIMIENTOS				
C 03 00 00	90000	Hormigón 255 k/cem/m³ G15	m3	1.00	3.4020	3.4020
C 02 02 00	90000	Hormigón 225 k/cem/m³ G10 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.4819	3.4819
C 03 00 00	90001	Hormigón 300 k/cem/m³ G17	m3	1.00	3.5283	3.5283
C 03 00 00	90002	Hormigón 300 k/cem/m³ G17 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.7563	3.7563
C 02 02 80	90002	Sobrecimiento con bloques de cemento	m	1.00	0.2533	0.2533
	00020	ENFIERRADURA				
C 03 04 00	90020	FIERRO 6 MM.	kg	1.00	0.0786	0.0786
C 03 04 00	90021	FIERRO 8 MM.	kg	1.00	0.0507	0.0507
C 03 04 00	090022	FIERRO 10 MM.	kg	1.00	0.0372	0.0372
C 03 04 00	090023	FIERRO 12 MM.	kg	1.00	0.0337	0.0337
	00021	MOLDAJE				
C 03 80 00	90000	Moldaje de madera para sobrecimiento (3 usos)	m2	1.00	0.4001	0.4001
	00022	RADIER				
	00023	BASE (CAMA DE RIPIO)				
C 04 03 00	90003	Cama de ripio compactada e = 8 cm.	m2	1.00	0.0827	0.0827
C 04 03 00	90004	Cama de ripio compactada e = 10 cm.	m2	1.00	0.0997	0.0997
C 04 03 00	90005	Relleno interior estabilizado compactado	m3	1.00	0.7676	0.7676
	00024	HORMIGON				
C 04 03 02	090022	Hormigón 255 k/cem/m³ G15 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.6126	3.6126
C 04 03 02	90017	Hormigón 255 k/cem/m³ G15 + endurecedor superficial e= 8cm.	m2	1.00	0.2122	0.2122
C 04 03 02	090023	Hormigón 255 k/cem/m³ G15	m3	1.00	3.4020	3.4020
C 04 03 80	90000	Afinado de piso e = 2 cm.	m2	1.00	0.2253	0.2253
C 04 03 02	90020	Radier de hormigon 10 cm	m2	1.00	0.2427	0.2427
C 04 03 02	90021	Radier de hormigon 7 cm	m2	1.00	0.1947	0.1947
C 04 03 80	90003	Mejoramiento de superficie para pavimento (revestimiento)	m2	1.00	0.1759	0.1759
	00025	MUROS 1º PISO				
	00026	HORMIGON ARMADO				
	00027	HORMIGON PILARES VIGAS Y CADENAS				
C 03 00 00	90001	Hormigón 300 k/cem/m³ G17	m3	1.00	3.5283	3.5283
C 05 05 02	090007	Hormigón 300 k/cem/m³ G17 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.7563	3.7563
C 05 05 02	90005	Hormigón 340 k/cem/m³ G20	m3	1.00	3.6560	3.6560
C 05 05 02	90006	Hormigón 340 k/cem/m³ G20 + Aditivo Impermeabilizante	m3	1.00	3.8840	3.8840
	00028	ENFIERRADURA PILARES VIGAS Y CADENAS				
C 02 80 00	90000	Fierro 6 mm.	kg	1.00	0.0786	0.0786
C 02 80 00	90001	Fierro 8 mm.	kg	1.00	0.0507	0.0507
C 02 02 80	90000	Fierro 10 mm.	kg	1.00	0.0372	0.0372
C 02 02 80	90001	Fierro 12 mm.	kg	1.00	0.0337	0.0337
C 05 05 01	90000	Enfierradura de pilar acma 15/15 9,2 mm	m	1.00	0.1563	0.1563
C 05 05 01	90001	Enfierradura de pilar acma 15/20 9,2 mm	m	1.00	0.2520	0.2520
C 05 05 01	90002	Enfierradura de pilar acma 15/30 9,2 mm	m	1.00	0.2051	0.2051
C 05 05 01	90003	Enfierradura de viga y cadena acma 15/20 9,2 mm	m	1.00	0.2142	0.2142
C 05 05 01	90004	Enfierradura de viga y cadena acma 15/25 9,2 mm	m	1.00	0.1786	0.1786
C 05 05 01	90005	Enfierradura de viga y cadena acma 15/30 9,2 mm	m	1.00	0.2199	0.2199
C 05 05 01	90006	Colocación malla acma	m2	1.00	0.0659	0.0659
	00029	MOLDAJE PILARES VIGAS Y CADENAS				
C 05 05 03	90000	Moldaje de madera para pilares (3 usos)	m2	1.00	0.3175	0.3175
C 06 01 04	90000	Moldaje de madera para vigas y cadenas (3 usos)	m2	1.00	0.4700	0.4700
	00030	ALBAÑILERIA				
	00031	LADRILLO				
C 05 03 01	90028	Albañilería armada ladrillo santiago 7e o titan 29x14x7,1	m2	1.00	0.6565	0.6565
C 05 03 01	90029	Albañilería armada ladrillo santiago 9e o extra titan 29x14x9,4	m2	1.00	0.9186	0.9186
C 05 03 01	90030	Albañilería armada ladrillo santiago 11e o gran titan 29x14x11,3	m2	1.00	0.7756	0.7756
C 05 03 01	90031	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 7E	m2	1.00	0.7304	0.7304
C 05 03 01	90032	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 9E	m2	1.00	0.9186	0.9186
C 05 03 01	90033	ALBAÑILERÍA ARMADA MEDIANERO SANTIAGOTE 11E	m2	1.00	0.7756	0.7756
C 05 03 02	90004	ALBAÑILERÍA CONFINADA LADRILLO FISCAL	m2	1.00	0.4812	0.4812
C 05 03 02	90005	ALBAÑILERÍA LADRILLO FISCAL PANDERETA	m2	1.00	0.2849	0.2849
	00192	BLOQUES				
C 05 01 01	90002	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x20	m2	1.00	0.9425	0.9425
C 05 01 01	90003	Albañilería armada bloques de cemento 40x20x15	m2	1.00	0.8985	0.8985
	00032	MADERA				
	00033	ENTRAMADO ESTRUCTURAL				
C 05 04 03	090018	Estructura tabique pino 2" x 3"	m2	1.00	0.3684	0.3684

C 05 04 03	090019	Estructura tabique pino ipv 2" x 3"	m2	1.00	0.4179	0.4179
C 07 02 06	90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3131	0.3131
C 07 02 06	90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3083	0.3083
C 07 02 06	90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2125	0.2125
C 07 02 06	90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2618	0.2618
C 07 02 06	90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3248	0.3248
C 07 02 06	90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2539	0.2539
C 07 02 06	90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2756	0.2756
	00034	ENTRAMADO TABIQUES				
C 05 04 03	90013	Estructura tabique pino 2" x 2"	m2	1.00	0.1592	0.1592
C 05 04 03	90014	Estructura tabique pino ipv 2" x 2"	m2	1.00	0.1939	0.1939
C 07 02 06	90010	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2447	0.2447
C 07 02 06	90003	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 11,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3131	0.3131
C 07 02 06	90004	PLACA OSB ESTRUCTURAL DE PINO 15,1 MM PARA ENTRAMADO DE MADERA	m2	1.00	0.3083	0.3083
C 05 04 03	90016	Placa aglomerada 5.5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2578	0.2578
C 07 02 06	90005	Placa aglomerada 8 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2125	0.2125
C 07 02 06	90006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2618	0.2618
C 07 02 06	90007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3248	0.3248
C 07 02 06	90008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2539	0.2539
C 07 02 06	90009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2756	0.2756
	00035	PILARES				
C 05 05 03	090002	Pilar de madera 4" x 4" pino	u	1.00	0.9595	0.9595
	00036	ACERO				
	00037	ENTREMADO FE GALVANIZADO				
C 05 04 02	090014	Estructura de perfiles galvanizados serie 60 0,85 mm	m2	1.00	0.4678	0.4678
C 05 04 02	090015	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 0,85mm	m2	1.00	0.4877	0.4877
C 05 04 02	090016	Estructura de perfiles galvanizados serie 90 1,0mm	m2	1.00	1.7762	1.7762
C 07 02 02	090000	ESTRUCTURA TABIQUE	m2	1.00	0.4541	0.4541
	00193	ENTRAMADO ACERO				
C 05 04 01	090000	ENTRAMADO DE ACERO	m2	1.00	1.8851	1.8851
	00194	PILARES				
C 05 05 01	90007	PILAR METÁLICO 100 X 100 X 3 mm.	m	1.00	1.4849	1.4849
C 05 05 01	90008	PILAR METÁLICO 75 X 75 X 3 mm.	m	1.00	1.0990	1.0990
	00038	PANELES SIST CONSTR NO TRADICIONALES				
	00039	TABIQUERIAS				
C 05 06 00	090000	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO (ESTRUCTURAL)	m2	1.00	1.1643	1.1643
C 05 06 00	090001	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO	m2	1.00	1.0970	1.0970
C 05 06 00	090002	PANEL DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ENTRE MALLAS DE ACERO(TABIQUE DIVISORIO)	m2	1.00	1.1260	1.1260
	00323	REFUERZOS ESTRUCTURALES				
C 08 02 00	090000	ENCAMISADO ESTRUCTURAL	m2	1.00	0.2688	0.2688
	00040	ENTREPISO				
	00041	ENTRAMADOS				
	00042	MADERA				
C 04 02 03	090007	Envigado de piso, pino 2" x 6"	m2	1.00	0.2913	0.2913
C 04 02 03	090008	Envigado de piso, pino IPV 2" x 6"	m2	1.00	0.3565	0.3565
C 04 02 03	090010	Envigado de piso, pino 2" x 8"	m2	1.00	0.4596	0.4596
C 04 02 03	090011	Envigado de piso, pino IPV 2" x 8"	m2	1.00	0.3954	0.3954
	00249	ACERO				
C 04 02 04	90000	FE GALVANIZADO	m2	1.00	2.7644	2.7644
	00196	PLACA PISO				
C 04 80 00	090000	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2394	0.2394
C 04 80 00	090001	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3131	0.3131
C 04 80 00	090002	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.3083	0.3083
C 04 80 00	090003	Placa OSB estructural de pino 9,5 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.2647	0.2647
C 04 80 00	090004	Placa OSB estructural de pino 11,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3329	0.3329
C 04 80 00	090005	Placa OSB estructural de pino 15,1 mm para perfiles galvanizados	m2	1.00	0.3185	0.3185
C 04 80 00	090006	Placa aglomerada 9 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2721	0.2721
C 04 80 00	090007	Placa aglomerada 12 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2947	0.2947
C 04 80 00	090008	Placa aglomerada 15 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2642	0.2642
C 04 80 00	090009	Placa aglomerada 18 mm para entramado de madera	m2	1.00	0.2875	0.2875
C 04 80 00	090018	Placa terciado estructural 18 mm.para entramado de madera.	m2	1.00	0.3819	0.3819
	00197	LOSA DE HORMIGON ARMADO				
C 06 04 01	90021	Hormigón	m3	1.00	2.8414	2.8414

C 06 04 01	90022	Enfierradura	kg	1.00	0.0324	0.0324
C 06 04 01	90023	MOLDAJES	m2	1.00	0.4697	0.4697
	00043	TECHUMBRE				
	00044	ESTRUCTURA				
	00045	MADERA				
C 10 03 03	90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%, CERCHAS A 90 CM. MADERA	m2	1.00	0.3212	0.3212
C 11 01 02	90000	Costaneras 2" x 2"	m2	1.00	0.1751	0.1751
C 11 01 01	090000	Placa de madera terciada 12 mm.	m2	1.00	0.2261	0.2261
	00046	ACERO GALVANIZADO				
C 10 03 02	90006	ESTRUCTURA TECHUMBRE PEND. 40%, CERCHAS A 90 CM. PERFIL GALVANIZADO	m2	1.00	0.4778	0.4778
C 11 01 02	90001	COSTANERAS VOLCOMETAL PERFIL W	m2	1.00	0.1533	0.1533
	00047	CUBIERTA				
	00048	ACERO GALVANIZADO				
C 11 02 02	90009	Cubierta zinc alum onda estandar 0,35 mm.	m2	1.00	0.2839	0.2839
C 11 02 02	90010	Cubierta zinc alum onda estandar 0,4 mm.	m2	1.00	0.3158	0.3158
C 11 02 02	090022	Cubierta zinc alum prepintada onda estandar 0,4 mm.	m2	1.00	0.7436	0.7436
C 11 02 02	090023	PLANCHA ZINC TIPO PV4 0,4MM	m2	1.00	0.7177	0.7177
C 11 02 02	90011	Cubierta zinc alum onda estandar 0,5 mm.	m2	1.00	0.2611	0.2611
	00049	FIBROCEMENTO				
C 11 02 02	90012	Cubierta fibrocemento onda estandar	m2	1.00	0.2704	0.2704
	00199	TEJUELA ASFALTICA				
C 11 02 04	090000	Tejuela asfaltica	m2	1.00	0.3129	0.3129
	00050	HOJALATERIA				
	00051	CANALES				
C 11 07 02	90006	Canaletas fe galv.	m	1.00	0.2566	0.2566
C 11 07 02	90007	Canaletas pvc.	m	1.00	0.2594	0.2594
	00052	BAJADAS				
C 11 07 01	90006	Bajada agua lluvia fe. galv.	m	1.00	0.2931	0.2931
C 11 07 01	90007	Bajada agua lluvia pvc.	m	1.00	0.2424	0.2424
	00053	CABALLETE				
C 11 07 03	90007	CABALLETE FIBROCEMENTO	m	1.00	0.4738	0.4738
C 11 07 03	090012	CABALLETE ZINCALUM D= 50 CM E= 0,4MM	m	1.00	0.2726	0.2726
	00200	ESCALERAS				
	00255	ESCALERA INTERIOR				
C 13 01 04	90005	ESCALERA DE MADERA CON 2 BARANDAS	u	1.00	9.9291	9.9291
C 13 01 04	90006	ESCALERA DE MADERA CON 1 BARANDA	u	1.00	6.7766	6.7766
	00256	ESCALERA EXTERIOR				
C 13 80 00	90000	ESCALERA 14 GRADAS DESCANSO 1.2 x 1.2 (INCLUYE BARANDA Y PASAMANOS)	u	1.00	46.5931	46.5931
	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	0.2812	0.2812
D 03 04 01	090009	ESTUCO MUROS EXTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM	m2	1.00	0.2601	0.2601
D 03 04 01	90007	PASTA MURO EXTERIOR	m2	1.00	0.0462	0.0462
	00058	MADERA				
D 03 03 01	090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.2837	0.2837
	00204	MADERA PLACAS				
D 03 08 04	090002	REVESTIMIENTO TERCiado RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.2695	0.2695
D 03 08 04	090003	REVESTIMIENTO TERCiado RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.3431	0.3431
D 03 08 05	090011	REVESTIMIENTO OSB 9,5 MM	m2	1.00	0.2669	0.2669
D 03 08 05	090012	REVESTIMIENTO OSB 11 MM	m2	1.00	0.3322	0.3322
D 03 08 05	090013	REVESTIMIENTO OSB 15 MM	m2	1.00	0.3227	0.3227
	00059	FIBROCEMENTO				
D 03 08 03	090001	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 3,5 MM.	m2	1.00	0.1565	0.1565
D 03 08 03	090002	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.1538	0.1538
D 03 08 03	090003	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2047	0.2047
D 03 08 03	090004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2637	0.2637
D 03 08 03	090005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.2529	0.2529
	00060	SIDDING				
D 02 03 02	090000	REVESTIMIENTO SIDING FIBROCEMENTO	m2	1.00	0.4661	0.4661
D 03 03 03	090000	REVESTIMIENTO SIDING PVC	m2	1.00	0.4111	0.4111
	00062	INTERIOR ZONA SECA				
	00063	ESTUCO				

D 04 03 02	090006	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2,5 CM.	m2	1.00	0.2518	0.2518
D 04 03 02	090007	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM.	m2	1.00	0.2363	0.2363
D 04 03 02	090008	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.2168	0.2168
	00064	YESO CARTON				
D 04 06 12	90015	Revestimiento yeso cartón 8 mm.	m2	1.00	0.1841	0.1841
D 04 06 12	90016	Revestimiento yeso cartón 10 mm.	m2	1.00	0.1721	0.1721
D 04 06 12	90017	Revestimiento yeso cartón 12,5 mm.RF	m2	1.00	0.2165	0.2165
D 04 06 12	90018	Revestimiento yeso cartón 15 mm.	m2	1.00	0.2023	0.2023
	00065	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07	90008	Revestimiento fibrocemento 3,5 mm.	m2	1.00	0.1565	0.1565
D 04 06 07	90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm.	m2	1.00	0.1538	0.1538
D 04 06 07	90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm.	m2	1.00	0.2047	0.2047
D 04 06 07	90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm.	m2	1.00	0.2637	0.2637
D 04 06 07	90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm.	m2	1.00	0.2529	0.2529
D 04 06 07	090015	Revestimiento fibrocemento ranurado 6 mm	m2	1.00	0.2487	0.2487
	00066	MADERA				
D 04 02 01	090000	REVESTIMIENTO DE MADERA 3/4" X 4"	m2	1.00	0.2834	0.2834
	00067	MADERA PLACAS				
D 04 06 11	90001	Terciado ranurado 9 mm	m2	1.00	0.2693	0.2693
D 04 06 11	90002	Terciado ranurado 12 mm	m2	1.00	0.3429	0.3429
D 04 06 11	090003	REVESTIMIENTO TERCiado ESTRCUTURAL 18 MM	m2	1.00	0.3484	0.3484
	00068	SOLUCION TERMICA INTERIOR				
D 04 06 05	90000	Revest. solución térmica interior (yeso carton / poliestireno expandido)	m2	1.00	0.5573	0.5573
D 04 06 05	090001	Revest. solución térmica interior (Yeso cartón Rh 12,5mm + EPS 80mm)	m2	1.00	0.5280	0.5280
D 04 06 05	090002	Revest. solución térmica interior (Yeso cartón Rh 12,5mm + EPS 30mm)	m2	1.00	0.5944	0.5944
D 04 06 05	090003	Revest. solución térmica interior (Terciado Ranurado 9mm + EPS 20mm)	m2	1.00	0.4760	0.4760
D 04 06 05	090004	Revest. solución térmica interior (Yeso St 10mm + EPS 20mm)	m2	1.00	0.3261	0.3261
D 04 06 05	090005	Revest. solución térmica interior (Terciado Ranurado 9mm + EPS 80mm)	m2	1.00	0.6202	0.6202
D 04 06 05	090006	Revest. solución térmica interior (Yeso St 10mm + EPS 80mm)	m2	1.00	0.4222	0.4222
	00069	INTERIOR ZONA HUMEDA				
	00070	ESTUCOS				
D 04 03 02	090003	ESTUCO MUROS INTERIORES 1:3 E= 2,5 CM.	m2	1.00	0.2518	0.2518
D 04 03 02	090004	ESTUCO MUROS INTERIORES PREFABRICADO E= 2,5 CM.	m2	1.00	0.2363	0.2363
D 04 03 02	090005	ESTUCO DE RASGOS CON MORTERO PREPARADO	m	1.00	0.2168	0.2168
	00071	CERAMICA				
D 04 01 01	90005	Cerámica muros 20 x 30	m2	1.00	0.3600	0.3600
	00205	FIBROCEMENTO				
D 04 06 07	90008	Revestimiento fibrocemento 3,5 mm.	m2	1.00	0.1565	0.1565
D 04 06 07	90009	Revestimiento fibrocemento 4 mm.	m2	1.00	0.1538	0.1538
D 04 06 07	90010	Revestimiento fibrocemento 5 mm.	m2	1.00	0.2047	0.2047
D 04 06 07	90011	Revestimiento fibrocemento 6 mm.	m2	1.00	0.2637	0.2637
D 04 06 07	90012	Revestimiento fibrocemento 8 mm.	m2	1.00	0.2529	0.2529
	00206	YESO CARTON				
D 04 06 12	90020	Revestimiento yeso carton RH 12,5 mm.	m2	1.00	0.2127	0.2127
	00072	AISLACION TERMICA Y BARRERA MUROS				
	00073	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 02 01	90024	Poliestireno expandido 50 mm.	m2	1.00	0.1005	0.1005
D 06 02 01	90025	Poliestireno expandido 80 mm.	m2	1.00	0.1729	0.1729
D 06 02 01	90026	Poliestireno expandido 100 mm.	m2	1.00	0.1558	0.1558
	00074	LANA MINERAL				
D 06 02 01	90027	Lana mineral 40 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.0820	0.0820
D 06 02 01	90028	Lana mineral 50 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1268	0.1268
D 06 02 01	090036	Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1557	0.1557
D 06 02 01	090037	Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2293	0.2293
	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	0.0649	0.0649
D 06 02 01	90031	Lana de vidrio 50 mm (22kg/m3) rollo libre 0,6 x 24m	m2	1.00	0.1258	0.1258
D 06 02 01	090039	Lana de vidrio 80 mm 11Kg/m3	m2	1.00	0.1624	0.1624
D 06 02 01	090038	Lana de vidrio 120mm 11Kg/m3	m2	1.00	0.1858	0.1858
	00076	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 02 01	90033	Fibra de poliester 50mm (6kg/m3)	m2	1.00	0.0539	0.0539
	00077	BARRERAS				
D 06 02 02	90001	Fieltro # 10.	m2	1.00	0.0400	0.0400
D 06 02 02	90002	Fieltro 15 lb.	m2	1.00	0.0605	0.0605
D 06 02 02	90004	Lámina de polietileno 0,10 mm.	m2	1.00	0.0444	0.0444

D 06 02 02	90007	Membrana hidrófuga	m2	1.00	0.0682	0.0682
	00277	REVESTIMIENTO SOLUCION TÉRMICA EXTERIOR (EIFS)				
	00283	SOLUCIONES COMPLETAS				
D 03 05 01	090004	Revest. solución térmica exterior (eifs 20 mm-20Kg/m3)	m2	1.00	0.8596	0.8596
D 03 05 01	090003	Revest. solución térmica exterior (eifs 30 mm-15Kg/m3)	m2	1.00	0.8634	0.8634
D 03 05 01	90000	Revest. solución térmica exterior (eifs 30 mm-20Kg/m3)	m2	1.00	0.8537	0.8537
D 03 05 01	090001	Revest. solución térmica exterior (eifs 40 mm-15Kg/m3)	m2	1.00	0.8897	0.8897
D 03 05 01	090005	Revest. solución térmica exterior (eifs 50 mm-15Kg/m3)	m2	1.00	0.8922	0.8922
D 03 05 01	090006	Revest. solución térmica exterior (eifs 70 mm-20Kg/m3)	m2	1.00	0.9349	0.9349
D 03 05 01	090007	Revest. solución térmica exterior (eifs 80 mm-15Kg/m3)	m2	1.00	0.9647	0.9647
D 03 05 01	090008	Revest. solución térmica exterior (eifs 100 mm-15Kg/m3)	m2	1.00	0.9424	0.9424
	00319	SOLUCIONES POR PARTES				
D 03 05 01	090027	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 20 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.2459	0.2459
D 03 05 01	090028	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 30 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.2626	0.2626
D 03 05 01	090029	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 40 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.2833	0.2833
D 03 05 01	090030	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 50 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.3053	0.3053
D 03 05 01	090031	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 80 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.3734	0.3734
D 03 05 01	090032	PEGADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR (EIFS 100 MM-15KG/M3)	m2	1.00	0.4108	0.4108
D 03 05 01	090033	RASPADO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR	m2	1.00	0.0649	0.0649
D 03 05 01	090026	ENLUCIDO REVEST. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR	m2	1.00	0.3031	0.3031
D 03 05 01	090034	PINTURA DE FONDO GOLD COAT SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.2146	0.2146
D 03 05 01	090035	PINTURA DE FONDO PRIMER SOOTH SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.1107	0.1107
D 03 05 01	090036	PINTURA DE FONDO SOLUCIÓN PROFINISH TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.3092	0.3092
D 03 05 01	090037	PINTURA DE FONDO PROFINISH ORGANICO SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.3645	0.3645
D 03 05 01	090038	PINTURA DE FONDO CREATIVE GRANITE SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	1.0864	1.0864
D 03 05 01	090039	PINTURA DE FONDO GRANITEX SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.9736	0.9736
D 03 05 01	090040	PINTURA DE FONDO DECOCOAT SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.6229	0.6229
D 03 05 01	090041	PINTURA DE FONDO PROMIGÓN SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.2247	0.2247
D 03 05 01	090042	PINTURA DE FONDO CREATIVE LUX SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	1.1411	1.1411
D 03 05 01	090043	PINTURA DE FONDO CLEAR COAT SEALER SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR SISTEMA E.I.F.S	m2	1.00	0.1425	0.1425
D 03 05 01	090044	INTERVENCIÓN LINEAL EN CANTERIAS	m	1.00	0.0371	0.0371
D 03 05 01	090045	SISTEMA D.E.F.S.	m2	1.00	0.2582	0.2582
D 03 05 01	090046	DOBLE MALLA AL METRO DE ALTURA SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR EIFS	m2	1.00	0.0712	0.0712
D 03 05 01	090047	REFUERZO DE VANOS SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR CON PROFINISH (EIFS 80 MM-15KG/M3)	m	1.00	0.1553	0.1553
D 03 05 01	090048	REFUERZO DE VANOS SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR CON PROFINISH (EIFS 100 MM-15KG/M3)	m	1.00	0.1587	0.1587
D 03 05 01	090049	ENCAPSULADO. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR CON PROFINISH (EIFS 80 MM-15KG/M3)	m	1.00	0.1415	0.1415
D 03 05 01	090050	ENCAPSULADO. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR CON PROFINISH (EIFS 100 MM-15KG/M3)	m	1.00	0.1450	0.1450
D 03 05 01	090051	ENCAPSULADO. SOLUCIÓN TÉRMICA EXTERIOR	m	1.00	0.4197	0.4197
D 03 05 01	090053	CORTAGOTERA PVC	m	1.00	0.0639	0.0639
D 03 05 01	090011	ESQUINEROS	m	1.00	0.0570	0.0570
	00278	OTRAS AISLACIONES DE MUROS				
D 06 02 01	090040	Solución térmica exterior muro 90mm, listoneado 2"x2" y aislación	m2	1.00	0.4451	0.4451
D 06 02 01	090041	Solución térmica exterior de muro 70 mm, listoneado 2"x2" y aislación	m2	1.00	0.3956	0.3956
D 06 02 01	090044	Solución térmica exterior de muro 100mm, listoneado 2" x 2" y aislación	m2	1.00	0.4635	0.4635
D 06 02 01	090042	Instalacion Listoneado 1" X 2"	m2	1.00	0.1413	0.1413
	00275	SELLOS				
D 06 80 00	090002	Burlete de caucho perfil P	m	1.00	0.0974	0.0974
D 06 80 00	090003	Burlete de PVC y goma autoadhesivo	m	1.00	0.2352	0.2352
D 06 80 00	090004	Burlete de caucho perfil E	m	1.00	0.0966	0.0966
D 06 80 00	090005	Aplicación silicona Neutra	m	1.00	0.0587	0.0587
D 06 80 00	090006	Aplicación silicona acética	m	1.00	0.0253	0.0253
D 06 80 00	090007	Aplicación poliuretano inyectado	m	1.00	0.0368	0.0368
D 06 80 00	090008	Aplicación sello elastomérico	m	1.00	0.0342	0.0342
	00078	CIELOS				
	00079	ENLUCIDO LOSA				
D 01 01 00	90000	Enlucido de Yeso	m2	1.00	0.1232	0.1232
	00081	ESTRUCTURA DE CIELO				
	00082	MADERA				
D 01 02 03	90000	Listoneado cielo 2" X 2"	m2	1.00	0.1976	0.1976
	00083	FE GALVANIZADO				
D 01 02 01	90008	LISTONEADO CIELOS CON PERFIL GALVANIZADO OMEGA	m2	1.00	0.2564	0.2564

		00084	REVESTIMIENTO ZONA SECA				
		00085	MADERA				
D 01 02 05	90000		Revestimiento madera 1/2" x 4" para cielos	m2	1.00	0.3280	0.3280
		00207	YESO CARTON				
D 01 02 07	90005		REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 8 MM.	m2	1.00	0.1841	0.1841
D 01 02 07	90006		REVESTIMIENTO YESO CARTÓN 10	m2	1.00	0.1898	0.1898
		00208	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04	90002		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.1538	0.1538
D 01 02 04	90003		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2047	0.2047
D 01 02 04	90004		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2637	0.2637
D 01 02 04	090005		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.2529	0.2529
		00209	MADERA PLACAS				
D 01 02 05	90002		TERCIADO RANURADO 9 MM	m2	1.00	0.2695	0.2695
D 01 02 05	90003		TERCIADO RANURADO 12 MM	m2	1.00	0.3431	0.3431
		00210	REVESTIMIENTO ZONA HUMEDA				
		00211	FIBROCEMENTO				
D 01 02 04	90006		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 5 MM.	m2	1.00	0.2047	0.2047
D 01 02 04	90007		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2637	0.2637
D 01 02 04	090008		REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 8 MM.	m2	1.00	0.2529	0.2529
		00212	YESO CARTON RH				
D 01 02 07	90007		REVESTIMIENTO YESO CARTÓN RH 12,5 MM.	m2	1.00	0.2304	0.2304
		00086	AISLACION TERMICA CUBIERTA				
		00213	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 01 01	90009		Poliestireno expandido 50 mm.	m2	1.00	0.1005	0.1005
D 06 01 01	90010		POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM.	m2	1.00	0.1729	0.1729
D 06 01 01	90011		Poliestireno expandido 100 mm.	m2	1.00	0.1558	0.1558
		00214	LANA MINERAL				
D 06 01 01	90012		LANA MINERAL 40 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.0820	0.0820
D 06 01 01	90013		LANA MINERAL 50 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.1268	0.1268
D 06 01 01	090016		Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1565	0.1565
D 06 01 01	090017		Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2311	0.2311
		00215	LANA DE VIDRIO				
D 06 01 01	090019		Aislación térmica cielos 120mm	m2	1.00	0.1858	0.1858
D 06 01 01	090020		Aislación térmica cielos 140mm	m2	1.00	0.2381	0.2381
		00216	FIBRAS DE POLIESTER				
D 06 01 01	90015		FIBRA DE POLIESTER 50MM	m2	1.00	0.0539	0.0539
		00217	BARRERAS				
D 06 01 02	90008		FIELTRO # 10.	m2	1.00	0.0400	0.0400
D 06 01 02	90009		FIELTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0514	0.0514
D 06 01 02	90010		LÁMINA DE POLIETILENO 0,10 MM.	m2	1.00	0.0444	0.0444
D 06 01 02	90011		MEMBRANA HIDRÓFUGA	m2	1.00	0.0682	0.0682
		00088	REVESTIMIENTO PISOS				
		00089	CERAMICA				
D 05 05 01	90006		Cerámica piso 30 X 30 cm.	m2	1.00	0.4397	0.4397
D 05 05 01	90007		Cerámica piso 33 X 33 cm.	m2	1.00	0.3624	0.3624
D 05 11 01	090000		PORCELANATO 26,5X180 E=8MM	m2	1.00	1.3385	1.3385
		00091	CUBREPISO - ALFOMBRA				
D 05 03 00	90002		Alfombra cubrepiso	m2	1.00	0.1934	0.1934
D 05 03 00	90003		Alfombra tipo boucle	m2	1.00	0.2441	0.2441
		00092	PISO FLOTANTE				
D 05 06 02	090008		PISO FLOTANTE SPC	m2	1.00	0.8063	0.8063
D 05 09 00	90000		Piso flotante 6 mm. sistema click	m2	1.00	0.3925	0.3925
D 05 09 00	90001		Piso flotante 8 mm. sistema click	m2	1.00	0.5355	0.5355
		00093	MADERA				
D 05 06 01	90000		ENTABLADO DE PISO, PINO MACHIEMBRADO 1" X 4"	m2	1.00	0.5606	0.5606
		00218	AISLACION TERMICA PISOS				
		00219	POLIESTIRENO EXPANDIDO				
D 06 03 01	90002		POLIESTIRENO EXPANDIDO 50 MM.	m2	1.00	0.1005	0.1005
D 06 03 01	90003		POLIESTIRENO EXPANDIDO 80 MM.	m2	1.00	0.1729	0.1729
D 06 03 01	090004		POLIESTIRENO EXPANDIDO 100 MM.	m2	1.00	0.1558	0.1558
		00220	LANA MINERAL				
D 06 03 01	90005		LANA MINERAL 40 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.0820	0.0820
D 06 03 01	90006		LANA MINERAL 50 MM (40KG/M3)	m2	1.00	0.1268	0.1268
D 06 03 01	090010		Lana mineral 80 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.1565	0.1565
D 06 03 01	090011		Lana mineral 120 mm (40kg/m3)	m2	1.00	0.2311	0.2311

	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	0.0649	0.0649	
D 06 03 01	90008	LANA DE VIDRIO 50 MM (18KG/M3)	m2	1.00	0.1035	0.1035	
	00222	FIBRAS DE POLIESTER					
D 06 03 01	90009	FIBRA DE POLIESTER 50MM (6KG/M3)	m2	1.00	0.0539	0.0539	
	00223	BARRERAS					
D 06 03 02	90000	FIELTRO # 10.	m2	1.00	0.0400	0.0400	
D 06 03 02	90001	FIELTRO 15 LB.	m2	1.00	0.0514	0.0514	
D 06 03 02	90002	LÁMINA DE POLIETILENO 0,1 MM.	m2	1.00	0.0444	0.0444	
D 06 03 02	90003	MEMBRANA HIDRÓFUGA TYBEK	m2	1.00	0.0682	0.0682	
	00094	ALEROS Y FRONTONES					
	00250	ESTRUCTURA					
	00251	MADERA					
D 02 01 02	90000	ALEROS 50 CM DE MADERA 2" X 2"	m2	1.00	0.1976	0.1976	
	00252	ACERO GALVANIZADO					
D 02 01 01	90000	FIERRO GALVANIZADO	m2	1.00	0.4322	0.4322	
	00097	REVESTIMIENTO					
	00098	MADERA					
D 02 03 01	90000	PINO MACHIHEMBRADO 1/2" X 4"	m2	1.00	0.3280	0.3280	
	00099	MADERA PLACAS					
D 02 05 04	90001	PLACA AGLOMERADA 8 MM	m2	1.00	0.1432	0.1432	
	00100	FIBROCEMENTO					
D 02 05 03	90004	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 4 MM.	m2	1.00	0.2118	0.2118	
D 02 05 03	90005	REVESTIMIENTO FIBROCEMENTO 6 MM.	m2	1.00	0.2637	0.2637	
	00101	REJILLAS DE VENTILACION					
D 14 02 00	090002	CELOSIA ALUMINIO 40 X 30 CM.	u	1.00	0.2892	0.2892	
	00102	TAPACAN					
C 11 08 03	90011	Tapacan pino cepillado 1" x 4"	m	1.00	0.0936	0.0936	
C 11 08 03	90012	Tapacan pino cepillado 1" x 5"	m	1.00	0.0913	0.0913	
C 11 08 03	90013	Tapacan pino cepillado 1" x 6"	m	1.00	0.1621	0.1621	
	00103	PUERTAS					
	00104	MARCOS					
	00105	MADERA					
D 07 03 03	90001	Marco de madera pino cepillado	u	1.00	0.5154	0.5154	
	00106	METALICO					
D 07 15 03	90000	Marco metalico	u	1.00	0.7037	0.7037	
	00107	PUERTAS INTERIORES					
D 07 17 02	90001	PUERTA 65X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.1880	1.1880	
D 07 17 02	90002	PUERTA 70X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.3065	1.3065	
D 07 17 02	90003	PUERTA 75X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.4345	1.4345	
D 07 17 02	090004	PUERTA 80X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.1953	1.1953	
D 07 17 02	090005	PUERTA 85X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.2829	1.2829	
D 07 17 02	90006	PUERTA 90X200 TIPO PLACAROL	u	1.00	1.3065	1.3065	
	00111	PUERTAS EXTERIORES					
D 07 10 02	90000	PUERTA 80X200 PINO RADIATA	u	1.00	4.6199	4.6199	
D 07 10 02	90001	PUERTA 85X200 PINO RADIATA	u	1.00	4.6199	4.6199	
D 07 10 02	90003	PUERTA 75X200 TIPO PINO OREGON	u	1.00	10.0040	10.0040	
D 07 10 02	90002	PUERTA 85 X 200 CM. PINO OREGÓN	u	1.00	10.3357	10.3357	
D 07 10 02	90004	PUERTA PINO OREGÓN 90 X 200 CM.	u	1.00	11.5681	11.5681	
D 07 11 02	90000	PUERTA VIDRIADA 75X200	u	1.00	2.7048	2.7048	
D 07 08 02	090000	PUERTA METÁLICA MODELO SINFONÍA O EQUIVALENTE TECNICO	u	1.00	3.4127	3.4127	
	00114	QUINCALLERIA					
	00115	PUERTA PRINCIPAL					
D 07 03 01	90007	Cerradura embutida puerta acceso	u	1.00	1.8801	1.8801	
D 07 10 04	090001	Cerradura embutida con manilla	u	1.00	2.0348	2.0348	
D 07 10 04	090002	Cerradura embutida Toscana	u	1.00	1.8571	1.8571	
D 07 03 04	090000	PERILLON PUERTA DE ACCESO.	u	1.00	0.4048	0.4048	
	00116	BAÑO					
D 07 17 01	90015	Cerradura embutida puerta baño	u	1.00	1.2362	1.2362	
	00117	INTERIOR					
D 07 17 01	90016	Cerradura embutida dormitorios	u	1.00	1.0947	1.0947	
	00118	EXTERIOR COCINA					
D 07 17 01	90017	Cerradura acceso cocina sobrepuesta	u	1.00	1.5561	1.5561	
D 07 10 01	090000	Cerradura Salida cocona patio con manilla	u	1.00	2.3427	2.3427	
	00318	ACCESORIOS					

D 07 17 06	090001	TOPE PARA PUERTA 25 MM NEGRO	u	1.00	0.1133	0.1133
D 21 00 00	090001	NÚMERO PARA CASA CERAMICA	u	1.00	0.1015	0.1015
D 21 00 00	090002	NUMERACIÓN CASA BRONCE	u	1.00	0.2508	0.2508
	00119	VENTANAS				
	00120	ALUMINIO				
D 09 02 00	90020	VENTANA ALUMINIO 100 X 100 CM.	u	1.00	3.9053	3.9053
D 09 02 00	90021	Ventana de aluminio con celosía 45 x 55 cm (para baño o cocina)	u	1.00	1.4546	1.4546
D 09 02 00	90023	VENTANA DE ALUMINIO 205 X 150 CM.	u	1.00	6.4871	6.4871
D 09 02 00	90024	VENTANA ALUMINIO 140X120. CM.	u	1.00	2.2762	2.2762
D 09 02 00	90026	Ventana aluminio 60X60. cm.	u	1.00	2.2194	2.2194
D 09 02 00	90028	VENTANA ALUMINIO 140X120. CM.	u	1.00	2.2762	2.2762
D 09 02 00	90029	VENTANA ALUMINIO 60X100. CM.	u	1.00	2.5346	2.5346
D 09 02 00	90030	VENTANA ALUMINIO121X100. CM.	u	1.00	1.9066	1.9066
D 09 02 00	90035	VENTANA TERMOPANEL 100 X 100 CM	u	1.00	3.4880	3.4880
D 09 02 00	90036	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 200X150. CM.	u	1.00	7.5074	7.5074
D 09 02 00	90037	Ventana aluminio termopanel 60X60. cm.	u	1.00	3.4692	3.4692
D 09 02 00	90038	Ventana aluminio termopanel 260X150. cm.	u	1.00	9.5285	9.5285
D 09 02 00	90039	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 140X120. CM.	u	1.00	4.5666	4.5666
D 09 02 00	90040	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 60X100. CM.	u	1.00	2.7781	2.7781
D 09 02 00	90041	VENTANA ALUMINIO TERMOPANEL 120X100. CM.	u	1.00	3.4880	3.4880
D 09 02 00	90042	Ventana aluminio termopanel 120X140. cm.	u	1.00	4.5027	4.5027
D 09 02 00	90043	Ventana aluminio termopanel 160X200 cm.	u	1.00	7.9690	7.9690
	00121	PVC				
D 09 05 00	90010	VENTANA PVC BLANCO CA-10 100X100. CM.	u	1.00	3.0147	3.0147
D 09 05 00	90007	Ventana 45 x 55 PVC Blanco con celosia	u	1.00	2.0275	2.0275
D 09 05 00	90008	Ventana PVC Blanco 150x0205	u	1.00	12.7599	12.7599
D 09 05 00	90009	Ventana PVC Blanco 100 x 100	u	1.00	3.3515	3.3515
D 09 05 00	90011	Ventana PVC 140 x 120 Termopanel	u	1.00	3.4766	3.4766
D 09 05 00	90012	Ventana PVC 150 x 205 Termopanel	u	1.00	10.9616	10.9616
D 09 05 00	090074	VENTANA PROYECTANTE PROLINE PRO-6004 DVH 4mm-12mm-4mm < 0,5m2	m2	1.00	7.1142	7.1142
D 09 05 00	090075	VENTANA PROYECTANTE PROLINE PRO-6004 DVH 4mm-12mm-4mm 0,5m2>X<1m2	m2	1.00	6.8251	6.8251
D 09 05 00	090076	VENTANA PROYECTANTE PROLINE PRO-6004 DVH 4mm-12mm-4mm 1m2	m2	1.00	6.9067	6.9067
D 09 05 00	090077	VENTANA PROYECTANTE PROLINE PRO-6004 DVH 4mm-12mm-4mm >1m2	m2	1.00	6.4363	6.4363
D 09 05 00	090038	VENTANA PROYECTANTE PROLINE PRO-6004 DVH 3mm-12mm-3mm INCOLORO	m2	1.00	6.7938	6.7938
D 09 05 00	090039	VENTANA PROYECTANTE + UN FIJO LATERAL PROLINE PRO-6004 DVH 3mm-12mm-3mm INCOLORO	m2	1.00	6.7938	6.7938
D 09 05 00	090040	VENTANA CORREDERA 1 HOJA DERECHA PROLINE PRO-SLD70 DVH 4mm - 12mm - 4mm INCOLORO	m2	1.00	6.7938	6.7938
D 09 05 00	090067	VENTANA CORREDERA 1 HOJA MOVIL LINEA EUROPEA COLOR MADERA DVH 4MM - 12MM - 4MM INCOLORO	m2	1.00	6.8090	6.8090
D 09 05 00	090068	VENTANA PROYECTABLE LINEA EUROPEA COLOR MADERA DVH 3MM-12MM-3MM INCOLORO	m2	1.00	6.8090	6.8090
D 09 05 00	090069	VENTANA BAÑO LINEA EUROPEA COLOR MADERA DVH 3MM-12MM-3MM INCOLORO	m2	1.00	8.9549	8.9549
D 09 05 00	090070	VENTANA CORREDERA 1 HOJA MOVIL LINEA EUROPEA COLOR NEGRO DVH 4MM - 12MM - 4MM INCOLORO	m2	1.00	7.8998	7.8998
D 09 05 00	090071	VENTANA PROYECTABLE LINEA EUROPEA COLOR NEGRO DVH 3MM-12MM-3MM INCOLORO	m2	1.00	7.8998	7.8998
D 09 05 00	090072	VENTANA BAÑO LINEA EUROPEA COLOR NEGRO DVH 3MM-12MM-3MM INCOLORO	m2	1.00	10.0567	10.0567
D 09 05 00	090073	VENTANA TECHO 45X75 CM TERMOPANEL	u	1.00	10.9120	10.9120
	00227	MADERA				
D 09 03 00	90000	VENTANA MADERA 120 x 120 cm.	u	1.00	3.1417	3.1417
	00228	VIDRIOS				
D 09 02 08	90000	Vidrios	u	1.00	0.4824	0.4824
	00229	ALFEIZAR				
D 09 03 80	90000	ALFEIZAR MADERA	u	1.00	0.4970	0.4970
D 09 80 00	90000	ALFEIZAR HORMIGON	u	1.00	0.6225	0.6225
	00320	OTROS VENTANAS				
D 09 80 00	090010	REPARACION DE VANOS VENTANAS AL 50%	m	1.00	0.0668	0.0668
	00122	MOLDURAS				
	00123	GUARDAPOLVOS				
D 12 03 01	90006	Guardapolvos 3/4" x 3"	m	1.00	0.0757	0.0757
D 12 03 80	90000	Guardapolvos Piso Laminado	m	1.00	0.1519	0.1519
	00124	CORNISAS				
D 12 01 01	90004	Moldura 1/4 Rodón	m	1.00	0.0505	0.0505
D 12 01 01	90005	Moldura media caña	m	1.00	0.0538	0.0538
D 12 01 04	90000	Cornisa de poliestireno expandido	m	1.00	0.0684	0.0684
	00254	PILASTRAS				
D 12 05 01	90000	PILASTRA PINO	m	1.00	0.0961	0.0961

	00125	PINTURAS					
	00130	ANTIOXIDOS					
D 17 03 00	90005	Pintura Antioxido	m2	1.00	0.0983	0.0983	
	00131	IMPERMEABILIACION MUROS					
D 17 80 00	90002	Impermeabilización fachadas albañilería	m2	1.00	0.0827	0.0827	
D 17 80 00	90003	limpermeabilización recintos húmedos	m2	1.00	0.0933	0.0933	
	00132	PREPARACION DE SUPERFICIES					
D 17 80 00	90005	QUEMADO DE MUROS	m2	1.00	0.0415	0.0415	
D 17 80 00	90004	Empaste	m2	1.00	0.0543	0.0543	
	00126	OLEO					
D 17 01 00	90006	Pintura Oleo 2 manos	m2	1.00	0.1208	0.1208	
	00127	ESMALTE					
D 17 04 00	90013	Pintura Esmalte al agua 2 manos	m2	1.00	0.1382	0.1382	
D 17 07 00	90000	Pintura Esmalte Sintético 2 manos	m2	1.00	0.1155	0.1155	
	00128	LATEX					
D 17 07 00	90001	Pintura Latex 2 manos	m2	1.00	0.0983	0.0983	
	00129	BARNIZ					
D 15 02 00	90006	BARNIZ MARINO 2 MANOS	m2	1.00	0.1087	0.1087	
D 17 80 00	90001	Pintura imprimación aceite linaza	m2	1.00	0.0995	0.0995	
	00276	MARTELINA					
D 17 08 00	090000	PINTURA MARTELINA EXTERIOR	m2	1.00	0.1586	0.1586	
	00321	CORTAVISTAS					
D 14 01 00	090000	CELOCIAS EN MUROS ACERO CORTEN	m2	1.00	5.5320	5.5320	
D 14 01 00	090001	CELOCIAS EN MUROS PLANCHA MICROPERFORADA	m2	1.00	2.0986	2.0986	
D 14 01 00	090002	CELOCIAS EN MUROS PERFIL Z (COLOR MATE)	m2	1.00	1.1159	1.1159	
D 14 01 00	090003	CELOCIAS EN MUROS PERFIL Z (COLOR BRONCE)	m2	1.00	1.1840	1.1840	
D 14 01 00	090004	CELOCIAS EN MUROS PERFIL Z (COLOR TITANIO)	m2	1.00	1.1549	1.1549	
D 14 01 00	090005	CELOCIAS EN MUROS PERFIL Z (COLR ROBLE)	m2	1.00	1.2267	1.2267	
D 14 01 00	090006	CELOCIAS EN MUROS PERFIL Z (COLOR BLANCO)	m2	1.00	1.1562	1.1562	
	00322	CARPINTERIA METALICA					
D 80 00 00	090017	SOPORTE PARA ANTENAS SATELITAL	m	1.00	0.4904	0.4904	
D 80 00 00	090018	MARCO DE ACERO PERFIL TUBULAR CUADRADO 100X100X3 MM X6M	kg	1.00	0.1034	0.1034	
D 80 00 00	090019	MARCO DE ACERO PERFIL TUBULAR CUADRADO 75X75X3 MM X6M	kg	1.00	0.1262	0.1262	
D 80 00 00	090020	MARCO DE ACERO PERFIL TUBULAR CUADRADO 50X50X3 MM X6M	kg	1.00	0.1161	0.1161	
D 80 00 00	090023	MARCO DE ACERO PERFIL TUBULAR RECTÁNGULO 50X30X2 MM X6M	kg	1.00	0.1085	0.1085	
D 80 00 00	090021	PASAMANOS PERFIL TUBO 1 1/2" X2 MM X6M	kg	1.00	0.1247	0.1247	
D 80 00 00	090022	PASAMANOS PERFIL TUBO 2" X2 MM X6M	kg	1.00	0.1311	0.1311	
	00134	OBRAS EXTERIORES					
	00135	PAVIMENTO DE ACCESO					
	00136	PASTELONES					
D 05 12 02	90001	PAVIMENTO PASTELONES 50 X 50 CM.	m2	1.00	0.4045	0.4045	
D 05 12 02	90002	PASTELON HEXAGONAL DE H.C.V.	m2	1.00	0.4125	0.4125	
D 05 02 00	90004	ACERA HORMIGON	m2	1.00	0.2981	0.2981	
	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	0.7312	0.7312	
	00138	CIERROS					
	00139	REJA ANTEJARDIN					
D 19 01 01	90000	PUERTA REJA ANTEJARDIN 1 x 2,5 m.	u	1.00	6.0619	6.0619	
D 19 01 01	90001	PORTON REJA 3.,5 x .2.5	u	1.00	7.9973	7.9973	
D 19 01 01	90002	TRAMO DE REJA H=2,5	m	1.00	3.0604	3.0604	
	00140	CIERRO PERIMETRAL					
D 19 01 03	90000	POLIN IMPREGNADO Y MALLA RASCHEL H=2,6 MT.	m	1.00	0.1353	0.1353	
D 19 01 80	90000	CIERRES DE PLACA HORMIGÓN VIBRADO 1,80 MT DE ALTURA	m	1.00	0.7879	0.7879	
D 19 01 01	90003	CIERRE PERIMETRAL ESTRUCTURA METALICA + MADERA, REJA H = 1,5 MT	m	1.00	2.5654	2.5654	
	00133	E.- INSTALACIONES					
	00141	ARTEFACTOS SANITARIOS					
	00142	WC					
E 07 02 01	90000	WC con estanque	u	1.00	2.2829	2.2829	
	00143	LAVAMANOS CON PEDESTAL					
E 07 01 01	90003	LAVAMANOS CON PEDESTAL	u	1.00	1.8713	1.8713	
E 07 01 03	90000	Combinación monomando lavamanos	u	1.00	0.6731	0.6731	
	00144	LAVAMANOS SIN PEDESTAL (VIV DISCAPAC)					
E 07 01 01	90000	Lavamanos sin pedestal	u	1.00	1.5184	1.5184	
	00145	TINA					
E 07 03 01	90000	Tina esmaltada (sin grifería)	u	1.00	4.7105	4.7105	

E 07 03 02	90000	Combinación Tina	u	1.00	2.6169	2.6169
	00146	BASE DUCHA				
E 07 04 01	90000	Receptáculo ducha enlozado 80x80	u	1.00	2.4377	2.4377
E 07 04 01	90004	RECEPTÁCULO DE DUCHA ESPECIAL SIN REBORDE INSTALADO A NIVEL DE PISO TERMINADO	u	1.00	1.7025	1.7025
E 07 04 01	90006	RECEPTACULO DUCHA IN SITU	u	1.00	1.7295	1.7295
	00147	LAVADERO				
E 07 07 01	90000	Lavadero Económico	u	1.00	2.6428	2.6428
E 07 07 02	90000	Llave lavadero	u	1.00	0.5296	0.5296
	00148	LAVAPLATOS CON MUEBLE				
E 07 05 01	90000	Lavaplatos 1T 1 S	u	1.00	3.3220	3.3220
E 07 05 01	90001	Lavaplatos 2T 1S	u	1.00	6.2653	6.2653
E 07 05 02	90000	Combinación Lavaplatos	u	1.00	1.2660	1.2660
	00257	ACCESORIOS				
E 07 08 01	90000	PORTARROLLO	u	1.00	0.2119	0.2119
E 07 08 05	90000	JABONERA	u	1.00	0.2899	0.2899
E 07 08 03	90000	TOALLERO	u	1.00	0.2009	0.2009
E 07 08 04	90000	PERCHA	u	1.00	0.1943	0.1943
	00149	BARRAS DE SEGURIDAD				
E 07 08 11	90005	BARRAS DE SEGURIDAD 30 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0.5736	0.5736
E 07 08 11	90006	BARRAS DE SEGURIDAD 60 CM PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0.7668	0.7668
E 07 08 11	90007	BARRAS DE SEGURIDAD CURVA PARA BAÑO, INSTALADAS	u	1.00	0.7860	0.7860
E 07 08 11	90008	BARRAS DE APOYO SUELO SUELO INODORO	u	1.00	1.3799	1.3799
E 07 08 11	90009	BARRA ABATIBLE PARA INODORO	u	1.00	1.8930	1.8930
E 07 08 11	90010	BARRA DUCHA CON SOPORTE AJUSTABLE	u	1.00	0.5835	0.5835
	00150	RED AGUA POTABLE				
	00153	RED INTERIOR AGUA FRIA				
	00154	CU				
E 01 01 01	90000	Cañería de cobre 1/2"	m	1.00	0.3560	0.3560
E 01 01 01	90001	Cañerías de cobre 3/4"	m	1.00	0.4482	0.4482
E 01 01 01	90003	Cañería de cobre 1"	m	1.00	0.5102	0.5102
	00155	PVC				
E 01 01 02	90000	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 20 MM.	m	1.00	0.1768	0.1768
E 01 01 02	90001	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 25 MM	m	1.00	0.1879	0.1879
E 01 01 02	90002	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 32 MM	m	1.00	0.1892	0.1892
E 01 01 02	90003	TUBERÍA PVC HIDRÁULICO 40 MM	m	1.00	0.1939	0.1939
	00231	PPR				
E 01 01 04	90001	TUBERÍA PPR PN16 20 MM.	m	1.00	0.1875	0.1875
E 01 01 04	90002	TUBERÍA PPR PN16 25 MM.	m	1.00	0.2232	0.2232
E 01 01 04	90003	TUBERÍA PPR PN16 32 MM.	m	1.00	0.2009	0.2009
	00152	LLAVES DE PASO Y JARDIN				
E 01 03 14	90000	Llave de paso 1/2"	u	1.00	0.4632	0.4632
E 02 02 04	90000	Llave de paso 3/4"	u	1.00	0.5766	0.5766
E 03 01 05	90000	Llave Jardín	u	1.00	0.4203	0.4203
	00156	RED INTERIOR AGUA CALIENTE				
E 02 01 01	90002	CAÑERÍA DE COBRE 1/2"	m	1.00	0.3560	0.3560
E 02 01 01	90003	CAÑERÍA DE COBRE 3/4"	m	1.00	0.4482	0.4482
E 02 01 01	90004	CAÑERÍA DE COBRE 1"	u	1.00	0.5102	0.5102
	00157	ALCANTARILLADO				
	00158	RED INTERIOR				
E 05 01 01	90001	Tubería PVC Sanitario 40 mm.	m	1.00	0.1286	0.1286
E 05 01 01	90002	Tubería PVC Sanitario 50 mm.	m	1.00	0.1454	0.1454
E 05 01 02	90000	Tubería PVC Sanitario 75 mm.	m	1.00	0.1802	0.1802
E 05 01 01	90003	Tubería PVC Santiraio 110 mm.	m	1.00	0.2693	0.2693
E 05 05 01	90000	CÁMARA DESGRASADORA 100 LT.	u	1.00	3.2741	3.2741
E 05 04 00	90000	CAMARA DE INSPECCION	u	1.00	3.0001	3.0001
E 05 02 80	90000	SOLUCIÓN PARTICULAR ALCANTARILLADO CON 10 MT. DE DREN	u	1.00	20.1119	20.1119
	00159	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	00233	TABLERO				
E 16 05 01	90001	TABLERO UNIDAD DE VIVIENDA	u	1.00	3.7347	3.7347
	00160	TERMO ELECTRICO				
E 02 09 03	90000	Termo eléctrico 50 lts	u	1.00	7.0845	7.0845
E 02 09 03	90001	Termo Eléctrico 100 lts	u	1.00	9.2434	9.2434
E 02 09 03	90002	Termo Eléctrico 150 lts	u	1.00	8.7697	8.7697
	00161	RED INTERIOR				
E 16 04 01	90002	Centro de alumbrado	u	1.00	0.7767	0.7767

E 16 04 01	90000	Centro de energía eléctrica, enchufe hembra embutido	u	1.00	0.8245	0.8245
E 16 04 01	90001	Centro de luz 9/12 embutido	u	1.00	0.9281	0.9281
	00258	PUESTA A TIERRA				
E 16 09 00	90002	BARRA COPERWELD	u	1.00	0.8699	0.8699
	00163	INSTALACIONES DE GAS				
	00164	RED INTERIOR				
E 18 01 03	90000	Cañería cobre 1/2" para gas	m	1.00	0.3560	0.3560
E 18 01 03	90001	Cañería cobre 3/4" para gas	m	1.00	0.4482	0.4482
	00165	CALEFONT				
E 02 09 01	90000	Calefont 5 lt.	u	1.00	5.1943	5.1943
E 02 09 01	90001	Calefont 7 lt.	u	1.00	4.2551	4.2551
E 02 09 01	90002	Calefont 10 lt.	u	1.00	5.2346	5.2346
E 18 01 80	90000	DUCTOS VENTILACION EVACUACION GASES	u	1.00	1.2826	1.2826
E 02 09 04	90000	CASETA PROTECCION CALEFON	u	1.00	2.1056	2.1056
	00259	NICHO PARA CILINDROS DE GAS				
E 18 01 80	90002	NICHOS METÁLICOS PARA CILINDROS DE 15 GK. SOBRE RADIER	u	1.00	2.9067	2.9067
	00166	INSTALACIONES SISTEMA SOLAR				
E 02 10 01	090000	Colector solar térmico integrado compacto (capacidad 160 lts.)	u	1.00	29.0700	29.0700
E 02 10 01	090001	Colector solar térmico integrado (capacidad 250 lts.)	u	1.00	29.7701	29.7701
E 02 10 01	090002	Colector Solar térmico (2099 X 1099 X 110 mm)	u	1.00	30.5422	30.5422
E 02 10 01	090003	Colector Solar térmico (2050 X 2420 X 189 mm)	u	1.00	44.2057	44.2057
	00293	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DESGLOSADO				
	00299	DEPOSITOS DE ACUMULACIÓN				
E 02 10 01	090007	DEPOSITO ACUMULADOR 100 L	u	1.00	8.6573	8.6573
E 02 10 01	090019	DEPOSITO ACUMULADOR 120 L	u	1.00	8.9111	8.9111
E 02 10 01	090021	DEPOSITO ACUMULADOR 160 L	u	1.00	10.9134	10.9134
E 02 10 01	090022	DEPOSITO ACUMULADOR 200 L	u	1.00	12.7463	12.7463
E 02 10 01	090023	DEPOSITO ACUMULADOR 250 L	u	1.00	15.0591	15.0591
	00300	COLECTORES PLACA O TUBOS AL VACÍO				
E 02 10 01	090008	Colector Solar o Área Captadora 100 L	u	1.00	5.2450	5.2450
	00302	VASOS EXPANSORES				
E 02 10 01	090014	Vaso expansor 8 L	u	1.00	0.6822	0.6822
E 02 10 01	090024	Vaso expansor12 L	u	1.00	0.8606	0.8606
E 02 10 01	090025	Vaso expansor 18 L	u	1.00	1.5838	1.5838
E 02 10 01	090026	Vaso expansor 25 L	u	1.00	1.1889	1.1889
	00301	OTROS COMPONENTES				
E 02 10 01	090009	CIRCUITO PRIMARIO, Conexión Hidraulica para SST-100L	gl	1.00	1.6120	1.6120
E 02 10 01	090010	VALVULA DE SEGURIDAD DEL CTO PRIMARIO	u	1.00	0.7906	0.7906
E 02 10 01	090011	CIRCUITO DE CONSUMO SST TRABAJOS PARA ARRANQUE DE AGUA FRIA	u	1.00	3.3309	3.3309
E 02 10 01	090012	VALVULA SEGURIDAD DEL CIRCUITO DE CONSUMO	u	1.00	0.7214	0.7214
E 02 10 01	090013	VALVULA DE RETENCION DEL CIRCUITO DE CONSUMO (ANTIRETORNO)	u	1.00	0.2724	0.2724
E 02 10 01	090015	TRABAJOS PARA ARRANQUE DE AGUA CALIENTE	u	1.00	1.2941	1.2941
E 02 10 01	090016	TRABAJOS PARA ARRANQUE DE AGUA MEZCLADA	u	1.00	1.1514	1.1514
E 02 10 01	090017	VALVULA TERMOSTATICA O MEZCLADORA	u	1.00	0.9571	0.9571
E 02 10 01	090018	INSTALACIÓN MEDIDOR DE TEMPERATURA	u	1.00	0.9633	0.9633
E 02 04 00	090000	AISLACIÓN TERMICA DE LAS CAÑERIAS	u	1.00	1.3336	1.3336
	00303	ESTRUCTURA DE SOPORTE				
E 02 10 03	090001	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE FABRICA Y ESTRUCTURA EN CUBIERTA SST-100 L	u	1.00	2.9457	2.9457
	00282	EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN				
E 10 01 02	90000	Extractor de aire 53 m3/hr.	u	1.00	1.3269	1.3269
E 10 01 02	90001	Extractor de aire 75 m3/hr	u	1.00	1.8388	1.8388
E 10 01 02	090005	Extractor de aire 99 m3/hr con higrostató y temporizador	u	1.00	2.0729	2.0729
E 10 01 02	090007	Extractor de aire 99 m3/hr con higrostató y temporizador 12 V	u	1.00	2.5108	2.5108
E 10 01 02	90002	Extractor de aire 129 m3/hr	u	1.00	2.0637	2.0637
E 10 01 02	090006	Extractor de aire 132 m3/hr	u	1.00	3.1333	3.1333
E 10 01 01	090000	Ventilación pasiva 3"	u	1.00	0.6126	0.6126
E 10 01 01	090001	Ventilación pasiva 3.5"	u	1.00	1.1585	1.1585
E 10 01 01	090002	ventilación pasiva 4"	u	1.00	1.1585	1.1585
E 10 01 01	090003	ventilación pasiva 6"	u	1.00	0.4527	0.4527
E 10 01 01	090004	VENT. PASIVA EN VENTANAS HORIZONTAL BLANCA	u	1.00	1.0541	1.0541
E 10 01 01	090005	VENT. PASIVA EN VENTANAS HORIZONTAL CAFÉ	u	1.00	1.0992	1.0992
E 10 01 01	090006	VENT. PASIVA EN VENTANAS HORIZONTAL NEGRA	u	1.00	1.0992	1.0992
E 10 01 01	090007	VENT. PASIVA EN VENTANAS VERTICAL BLANCA	u	1.00	1.0541	1.0541
E 10 01 01	090008	VENT. PASIVA EN VENTANAS VERTICAL CAFÉ	u	1.00	1.0951	1.0951
E 10 01 01	090009	VENT. PASIVA EN VENTANAS VERTICAL NEGRA	u	1.00	1.0992	1.0992

E 10 01 01	090010	VENT. PASIVA EN VENTANAS HORIZONTAL BLANCA	u	1.00	1.1019	1.1019
E 10 01 01	090011	VENT. PASIVA EN VENTANAS VERTICAL BLANCA	u	1.00	1.1019	1.1019
E 10 01 80	090001	CELOSIA EN PUERTAS INTERIORES	u	1.00	0.2620	0.2620
E 10 04 80	090000	Perforación en muro	u	1.00	0.6823	0.6823
E 10 04 80	090001	Perforación en puerta	u	1.00	0.0528	0.0528
E 10 02 01	090000	instalación manga flexible	u	1.00	0.1053	0.1053
00176		H.- EQUIPAMIENTO COMUNITARIO				
00177		PREPARACION DE TERRENO				
H 80 00 00	090000	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1.00	0.0942	0.0942
H 80 00 00	090001	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, con máquina	m2	1.00	0.0432	0.0432
H 02 01 00	090000	MOVIMIENTOS DE TIERRA	m3	1.00	0.2115	0.2115
H 02 01 04	090001	RELLENO DE BASE ESTABILIZADA	m3	1.00	0.7849	0.7849
00002		Veredas				
H 02 04 01	090003	Vereda de hormigón con tratamiento Piedra Huevillo Vista	m2	1.00	0.5948	0.5948
H 02 04 01	090004	Vereda de hormigón con tratamiento superficial radier Color y Texturas, 25%	m2	1.00	0.7867	0.7867
H 02 05 07	090001	Baldosa microvibrada de 40 x 40 cm	m2	1.00	0.7773	0.7773
H 02 05 02	090001	Veredas de asfalto e=4 cm	m2	1.00	0.2467	0.2467
00003		Pavimentos con textura guía y alerta				
H 02 05 11	090001	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	0.7040	0.7040
H 02 05 11	090002	Baldosa podotáctil alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	0.7966	0.7966
H 02 05 11	090003	Baldosa podotáctil Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 3,6 cm	m2	1.00	0.7966	0.7966
H 02 05 11	090004	Baldosa podotáctil guía amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1.0642	1.0642
H 02 05 11	090005	Baldosa podotáctil modelo alerta amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	1.0642	1.0642
H 02 05 11	090006	Baldosa podotáctil modelo Sevilla Acc Univ curva amarillo arroz 40 x 40 e = 7 cm	m2	1.00	0.7040	0.7040
H 02 05 11	090007	Panel Podotactil de alerta de polimero reforzado con fibra de vidrio 61cm x 61 cm (sobre H° existente)	m2	1.00	1.6311	1.6311
H 02 05 11	090008	Panel Podotactil de alerta de polimero reforzado con fibra de vidrio 61cm x 61 cm (sobre H° fresco)	m2	1.00	1.6311	1.6311
H 02 05 11	090009	Panel Podotactil de alerta de polimero reforzado con fibra de vidrio 30,5 cm x 30,5 cm (sobre H° fresco)	m2	1.00	0.8008	0.8008
00004		Rebaje / Reposición de solera				
H 02 08 80	090000	Rampa I: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	2.6457	2.6457
H 02 08 80	090001	Rampa I: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	3.2990	3.2990
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	2.1997	2.1997
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	3.2783	3.2783
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	1.9256	1.9256
00005		Solerillas				
H 02 09 02	090000	Solerilla con bisel tipo b	m	1.00	0.1611	0.1611
H 02 09 03	090000	Solerilla canto redondo	m	1.00	0.1559	0.1559
H 02 09 06	090001	Solerilla de caucho	m	1.00	0.2546	0.2546
00006		Pavimentos para áreas de juego				
H 02 07 05	090001	Palmeta de caucho 50 x 50cm e=30mm	m2	1.00	2.5906	2.5906
H 02 07 05	090002	Pavimento Continuo de Caucho EPDM 40mm (30mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	2.2571	2.2571
H 02 07 05	090003	Pavimento Continuo de Caucho EPDM 50mm (40mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	2.3538	2.3538
H 02 07 05	090004	Pavimento Continuo de Caucho EPDM 60mm (50mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	2.4505	2.4505
H 02 07 05	090005	Pavimento Continuo de Caucho EPDM 70mm (60mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	2.5473	2.5473
H 02 07 05	090006	Pavimento Continuo de Caucho SBR 30mm (20mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	1.2138	1.2138
H 02 07 05	090007	Pavimento Continuo de Caucho SBR 40mm (30mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	1.2823	1.2823
H 02 07 05	090008	Pavimento Continuo de Caucho SBR 50mm (40mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	1.3791	1.3791
H 02 07 05	090009	Pavimento Continuo de Caucho SBR 60mm (50mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	1.5947	1.5947
H 02 07 05	090010	Pavimento Continuo de Caucho SBR 70mm (60mm de base elástica + 10mm capa de uso)	m2	1.00	1.6793	1.6793
H 02 07 05	090011	Piso de Caucho Continuo Tipo TPV Rosehill Elast. Term. Vulcanizado SBR 20 mm / TPV 10mm	m2	1.00	2.4768	2.4768
H 02 07 05	090012	Piso de Caucho Continuo Tipo TPV Rosehill Elast. Term. Vulcanizado SBR 30mm / TPV 10mm	m2	1.00	2.6940	2.6940
H 02 07 05	090013	Piso de Caucho Continuo Tipo TPV Rosehill Elast. Term. Vulcanizado SBR 40mm / TPV 10mm	m2	1.00	2.9732	2.9732
H 02 07 05	090014	Piso de Caucho Continuo Tipo TPV Rosehill Elast. Term. Vulcanizado SBR 50mm / TPV 10mm	m2	1.00	3.1801	3.1801
H 02 07 05	090015	Piso de Caucho Continuo Tipo TPV Rosehill Elast. Term. Vulcanizado SBR 60mm / TPV 10mm	m2	1.00	3.4007	3.4007
H 02 07 02	090001	Maicillo compactado e = 10cm.	m2	1.00	0.1557	0.1557

		00007	Rampa (incluye barandas, 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	6.0541	6.0541
H 02 05 01	090002		HA ancho 1.5 m x 1,50 m (salva 18 cm) pendiente 12 %	u	1.00	6.1215	6.1215
H 02 05 01	090003		HA ancho 1,2 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1.00	5.9493	5.9493
H 02 05 01	090004		HA ancho 1,5 salva 144 cm pendiente 8 % (incluye descanso 1,50 m de largo)	u	1.00	6.0296	6.0296
		00008	Asientos y escaños				
H 09 06 02	090007		Escaño hormigón asiento recubierto de madera	u	1.00	9.7950	9.7950
H 09 06 01	090006		Asiento hormigón con asiento recubierto de madera, apoyabrazos y respaldo	u	1.00	8.5333	8.5333
H 09 06 02	090010		Asiento prefabricado H.A. Pulido; 180x45x45cms	u	1.00	5.4934	5.4934
		00009	Basureros				
H 09 05 01	090015		Basurero Antivandálico H.A / Metalico 75 l. boca superior a una altura máxima de 80 cm	u	1.00	4.3108	4.3108
H 09 05 01	090016		Basurero Antivandálico H.A / Metalico 75 l. boca lateral a una altura máxima de 100 cm	u	1.00	4.8600	4.8600
		00010	Juegos Infantiles y de mesa				
H 09 01 00	090058		Estación Juego Infantil, espacio 3x3mts	u	1.00	39.0520	39.0520
H 09 01 00	090064		Estación de juego infantil cap 10 a 20 niños, 2 a 12 años	u	1.00	107.444 0	107.444 0
H 09 01 00	090065		Juego de Panel Interactivo	u	1.00	47.7416	47.7416
H 09 03 00	090016		Mesa Prefabricada Ajedrez Hormigón	u	1.00	5.2421	5.2421
H 09 03 00	090017		Mesa Aledrez Hormigón 80x80 con dos asientos de hormigón	u	1.00	6.8106	6.8106
H 09 01 00	090066		Columpio Grupal	u	1.00	43.7822	43.7822
		00011	Máquinas de ejercicio				
H 09 02 00	090034		Máquina de ejercicio aeróbica metálica caminador doble	u	1.00	22.9736	22.9736
H 09 02 00	090035		Máquina de ejercicio aeróbica metálica elíptica doble	u	1.00	25.4817	25.4817
H 09 02 00	090036		Máquina de ejercicio aeróbica metálica piernas doble	u	1.00	16.2354	16.2354
H 09 02 00	090037		Máquina de ejercicio aeróbica metálica remador doble	u	1.00	12.8110	12.8110
H 09 02 00	090038		Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica elongación cintura doble	u	1.00	15.7585	15.7585
H 09 02 00	090039		Máquina de ejercicio flexibilidad mecánica giro de pie triple	u	1.00	15.9866	15.9866
		00012	Bicicleteros				
H 11 04 00	090002		Bicicletero 6 unidades	u	1.00	8.2834	8.2834
H 11 04 00	090003		Bicicletero individual	u	1.00	2.4670	2.4670
		00013	Bolardos				
H 09 08 00	090014		Bolardo Cilíndrico H.A. Pulido, @30x 60 cm	u	1.00	4.1021	4.1021
H 09 08 00	090030		Bolardo metálico H= 1.0 mt	u	1.00	1.0126	1.0126
		00014	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	1.7828	1.7828
H 09 07 02	090002		Pasamanos metálico de 4 cm de diámetro	m	1.00	0.9942	0.9942
H 09 07 02	090003		Pasamanos metálico de 5 cm de diámetro	m	1.00	1.1016	1.1016
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	2.0643	2.0643
		00015	Tapa alcorques				
H 09 08 00	090015		Alcorque prefabricado metalico 80 x 80 cm	u	1.00	11.2040	11.2040
H 09 08 00	090016		Alcorque drenante insitu 100 x100 cm	u	1.00	0.6243	0.6243
H 09 08 00	090017		Alcorque prefabricado hormigon 120 x120 cm	u	1.00	3.6657	3.6657
H 09 08 00	090018		Alcorque prefabricado metalico 120 x120 cm	u	1.00	11.2040	11.2040
		00016	Mesas de Picnic				
H 09 06 05	090011		Mesa de picnic madera accesible 120x200 cm con 2 bancas	u	1.00	4.1273	4.1273
H 09 06 05	090012		Mesa de picnic metalica accesible con 2 bancas	u	1.00	7.1466	7.1466
		00017	Muros y Muretes				
H 15 03 00	090006		Murete de piedra h=0,5 m e=15cm	m	1.00	1.3024	1.3024
H 15 03 00	090007		Murete de piedra h=0,9 m e=15cm	m	1.00	0.8339	0.8339
		00019	Estabilización de taludes				
H 13 80 00	090005		Doca	m2	1.00	0.0981	0.0981
H 13 80 00	090006		Shotcrete 400 kg cem / m3 espesor 7 cms	m2	1.00	0.4272	0.4272
		00020	Sombreadores				
H 07 05 01	090002		Sombreador prefabricado 7,5 x 6,5 acero galvanizado y cubierta tela	u	1.00	126.770 4	126.770 4
H 07 05 01	090003		Sombreador prefabricado 9 x 7 postes metálicos y cubierta tela	u	1.00	159.356 1	159.356 1
		00021	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	2.3060	2.3060
I 12 01 01	090015		Letrero 60 x 90 cm horizontal, dos pilares omega galvanizado. (incluye fundación anclaje, poste y señal)	u	1.00	2.9647	2.9647
H 10 04 00	090000		Demarcación estacionamiento para persona con discapacidad (incluye franja de circulación segura Pantone 294 C (5x2,5m) (pintura termoplástica)	u	1.00	0.5708	0.5708
H 09 04 01	090016		Señal de baño para persona con discapacidad	u	1.00	0.0607	0.0607
		00022	Paisajismo				

H 04 15 03	090006	Poda de árboles de más de 30 mts	u	1.00	12.2377	12.2377
H 04 15 03	090007	Poda de árboles de 20 a 30 mts	u	1.00	10.5730	10.5730
H 04 15 03	090008	Poda de árboles de 10 a 20 mts	u	1.00	5.2252	5.2252
H 04 15 03	090009	Poda de árboles y vegetación hasta 10 mts	u	1.00	0.8036	0.8036
H 04 80 00	090000	Extracción de cepa (diámetro mayor a 60 cm)	u	1.00	1.6656	1.6656
H 04 13 01	090003	Trasplante de árbol de 20 a 30 mts	u	1.00	11.8380	11.8380
H 04 13 01	090004	Trasplante de árbol de más 30 mts y palmeras	u	1.00	21.6768	21.6768
00023		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	0.3820	0.3820
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	0.3886	0.3886
00024		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	2.9592	2.9592
00025		Césped palmetas				
H 04 09 01	090003	Pasto alfombra	m2	1.00	0.2277	0.2277
H 04 09 01	090004	Cesped palmetas alto transito	m2	1.00	0.2851	0.2851
00026		Alumbrado Público				
I 04 03 80	090001	Centro baterías (camara soterrada 3x6mts, 3mts altura)	u	1.00	16.1027	16.1027
I 04 03 80	090002	Poste alumbrado plazoleta - Solar / Eólico (8mt)	u	1.00	14.8433	14.8433
I 04 03 80	090003	Poste Alumbrado Peatonal - Solar / Eóico (6mts)	u	1.00	13.9049	13.9049
I 04 03 80	090004	Tablero eléctrico (en cámara soterrada)	u	1.00	5.4734	5.4734
00027		Luminarias				
I 04 04 02	090017	Luminaria led 150W con poste 4m	u	1.00	18.3880	18.3880
I 04 04 03	090012	Luminaria led 150W con poste 4m con panel fotovoltaico	u	1.00	19.4881	19.4881
I 04 04 02	090018	Luminaria led 150W con poste 6m	u	1.00	18.3880	18.3880
I 04 04 03	090013	Luminaria led 150W con poste 6m con panel fotovoltaico	u	1.00	19.4881	19.4881
00029		Multicanchas				
H 12 01 05	090004	Pavimento de asfalto e= 4cm.	m2	1.00	4.1650	4.1650
H 12 02 05	090002	Pasto sintético	m2	1.00	1.0857	1.0857
H 12 01 08	090005	Arco metalico babyfutbol	u	1.00	2.4699	2.4699
H 12 01 08	090006	Tablero Basquetbol	u	1.00	99.4993	99.4993
H 12 02 05	090003	Piso sintético multicancha poiuretano	m2	1.00	0.6517	0.6517
H 12 01 09	090007	Cierro poste metálico y malla galvanizada	m	1.00	1.3121	1.3121
00316		OTROS EQUIPAMIENTOS SIN INSTALACIÓN PARA USAR COMO REFERENCIA				
H 09 01 00		PROVISION DE JUEGOS INFANTILES				
VG	090057					
	090010	Juego modular de alto tráfico Plaza 01 615 cm Largo x 290 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	64.8630	64.8630
VG	090014	Juego modular de alto tráfico Plaza 02 615 cm Largo x 390 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	93.0644	93.0644
VG	090013	Juego modular de alto tráfico Plaza 03 590 cm Largo x 390 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	93.0644	93.0644
VG	090026	Juego modular de alto tráfico Plaza 04 490 cm Largo x 515 cm Ancho x 400 cm Alto.	u	1.0000	150.8774	150.8774
VG	090027	Juego modular de alto tráfico Plaza 05 665 cm Largo x 575 cm Ancho x 330 cm Alto.	u	1.0000	150.8774	150.8774
VG	090035	Juego modular de alto tráfico Plaza 06 960 cm Largo x 690 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	271.8897	271.8897
VG	090024	Juego modular de alto tráfico Plaza 12 780 cm Largo x 731 cm Ancho x 390 cm Alto.	u	1.0000	156.5177	156.5177
VG	090011	Juego modular de alto tráfico Plaza 23 400 cm Largo x 275 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	70.5033	70.5033
VG	090018	Juego modular de alto tráfico Plaza 24 500 cm Largo x 635 cm Ancho x 350 cm Alto.	u	1.0000	143.4745	143.4745
VG	090020	Juego modular de alto tráfico Plaza 25 cm 570 cm Largo x 550 cm Ancho x 400 cm Alto.	u	1.0000	157.0112	157.0112
VG	090022	Juego modular de alto tráfico Plaza 26 655 cm Largo x 455 cm Ancho x 390 cm Alto.	u	1.0000	142.4170	142.4170
VG	090031	Juego modular de alto tráfico Plaza 34 815 cm Largo x 725 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	198.8198	198.8198
VG	090017	Juego modular de alto tráfico Plaza 35 580 cm Largo x 285 cm Ancho x 350 cm Alto.	u	1.0000	116.3729	116.3729
VG	090032	Juego modular de alto tráfico Plaza 37 730 cm Largo x 660 cm Ancho x 445 cm Alto.	u	1.0000	198.8198	198.8198
VG	090041	Juego modular de alto tráfico Plaza 38 1260 cm Largo x 1010 cm Ancho x 415 cm Alto.	u	1.0000	423.0212	423.0212
VG	090016	Juego modular de alto tráfico Plaza 40 550 cm Largo x 370 cm Ancho x 365 cm Alto.	u	1.0000	113.2990	113.2990
VG	090023	Juego modular de alto tráfico Plaza 41 740 cm Largo x 360 cm Ancho x 410 cm Alto.	u	1.0000	142.4170	142.4170
VG	090015	Juego modular de alto tráfico Plaza 43 570 cm Largo x 440 cm Ancho x 430 cm Alto.	u	1.0000	119.9686	119.9686
VG	090036	Juego modular de alto tráfico Plaza 44 1025 cm Largo x 380 cm Ancho x 415 cm Alto.	u	1.0000	301.7551	301.7551
VG	090040	Juego modular de alto tráfico Plaza 45 1160 cm Largo x 460 cm Ancho x 505 cm Alto.	u	1.0000	380.7191	380.7191
VG	090038	Juego modular de alto tráfico Plaza 46 768 cm largo x 645 cm ancho x 408 cm alto	u	1.0000	338.4169	338.4169
VG	090030	Juego modular de alto tráfico Plaza 52 438 cm Largo x 570 cm Ancho x 495 cm Alto.	u	1.0000	198.8198	198.8198

VG	090060	Juego modular de alto tráfico Plaza Kid Builder 1058	u	1.0000	3,243.1646	3,243.1646
VG	090055	Juego modular de alto tráfico Plaza Kid Builder 1059	u	1.0000	1,878.2152	1,878.2152
VG	090061	Juego modular de alto tráfico Plaza Mega Tower XG 566	u	1.0000	3,384.1718	3,384.1718
VG	090056	Juego modular de alto tráfico Plaza NRG 1068	u	1.0000	2,019.2224	2,019.2224
VG	090058	Juego modular de alto tráfico Plaza NRG 1069	u	1.0000	2,583.2511	2,583.2511
VG	090052	Juego modular de alto tráfico Plaza NRG 1075	u	1.0000	1,452.3736	1,452.3736
VG	090059	Juego modular de alto tráfico Plaza Nu Edge 1040	u	1.0000	2,583.2511	2,583.2511
VG	090053	Juego modular de alto tráfico Plaza Playbuilder 1086	u	1.0000	1,452.3736	1,452.3736
VG	090051	Juego modular de alto tráfico Plaza Playbuilder 1087	u	1.0000	1,395.9707	1,395.9707
VG	090012	Juego modular de alto tráfico Poliplay Cosmos 174 cm Alto x 455 cm Ancho x 457 cm Largo.	u	1.0000	70.5033	70.5033
VG	090021	Juego modular de alto tráfico Polyplay Atlas cm 267 cm Alto x 530 cm Ancho x 665 cm Largo.	u	1.0000	136.7767	136.7767
VG	090048	Juego modular de alto tráfico Toddlers 185	u	1.0000	676.8341	676.8341
VG	090054	Juego modular de alto tráfico Toddlers 188	u	1.0000	1,850.0138	1,850.0138
VG	090042	Juego modular de alto tráfico Toddlers Choice 2	u	1.0000	423.0212	423.0212
VG	090062	Juego Resorte Espiral galvanizado de 1 ¼" diametro plástico de HDPE macizo	u	1.0000	7.6141	7.6141
VG	090086	Montaña Escarpada Little Tikes Commercial o técnicamente similar	u	1.0000	366.6184	366.6184
VG	090074	Muralla De Escalada 154 cm Ancho x 16 cm Largo x 245 cm Alto.	u	1.0000	22.5609	22.5609
VG	090094	Pasamano Superior 309 cm Largo x 93 cm Ancho x 250 cm Alto.	u	1.0000	22.5609	22.5609
VG	090092	Planeador Inclusivo (Resiste hasta 1.133 kg.)	u	1.0000	789.3581	789.3581
VG	090066	Resbalin Simple Canoa 140 cm Alto x 65 cm Ancho x 210 cm Largo.	u	1.0000	13.4518	13.4518
VG	090072	Tobogan Alto 300 cm Alto x 46 cm Ancho x 400 cm Largo.	u	1.0000	15.2285	15.2285
VG	090071	Tobogan Grande 300 cm Alto x 60 cm Ancho x 240 cm Largo.	u	1.0000	20.8688	20.8688
VG	090067	Tobogan Mediano 200 cm Alto x 60 cm Ancho x 250 cm Largo.	u	1.0000	12.2673	12.2673
VG	090063	Trepador Arco 160 cm Alto x 50 cm Ancho x 220 cm Largo.	u	1.0000	9.4472	9.4472
VG	090065	Trepador Curvo 260 cm Alto x 50 cm Ancho x 200 cm Largo.	u	1.0000	10.4342	10.4342
VG	090068	Trepador Iglu B 130 cm Alto x 130 cm Ancho x 130 cm Largo.	u	1.0000	12.5353	12.5353
VG	090064	Trepador Metalico 160 cm Alto x 50 cm Ancho x 210 cm Largo.	u	1.0000	9.9407	9.9407
H 09 02 00		090027	PROVISIÓN DE MAQUINAS DE EJERCICIOS Y EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			
VIA	090002	Banca Abdominales 155 cm Largo x 57 cm Ancho x 69 cm Alto.	u	1.0000	11.1160	11.1160
VIA	090003	Banca Abdominales 200 cm Ancho x 70 cm Alto x 60 cm Largo.	u	1.0000	12.4083	12.4083
VIA	090009	Barra de Flexiones 224 cm Ancho x 116 cm Alto x 112 cm Largo.	u	1.0000	14.6645	14.6645
VIA	090001	Barra De Salto 307 cm Ancho x 13 cm Largo x 250 cm Alto.	u	1.0000	9.0229	9.0229
VIA	090018	Barras Altas 231 cm Largo x 121 cm Ancho x 240 cm Alto.	u	1.0000	18.0486	18.0486
VIA	090012	Barras Ejercicios de Brazos 450 cm Largo x 150 cm Ancho x 260 cm Alto.	u	1.0000	14.6645	14.6645
VIA	090000	Barras Paralelas 220 cm Largo x 70 cm Ancho x 110 cm Alto.	u	1.0000	7.8115	7.8115
VIA	090014	Bicicleta Estatica 100 cm Largo x 57 cm Ancho x 150 cm Alto.	u	1.0000	15.5105	15.5105
VIA	090008	Bicicleta y Brazos Inclusivo 105 cm Largo x 63 cm Ancho x 116 cm Alto.	u	1.0000	14.1004	14.1004
VIA	090015	Brazos y Espalda 122 cm Largo x 88 cm Ancho x 78 cm Alto.	u	1.0000	15.5105	15.5105
VIA	090007	Cabalgata 106 cm Largo x 60 cm Ancho x 116 cm Alto.	u	1.0000	12.9724	12.9724
VIA	090022	Cabalgata Doble 160 cm Largo x 97 cm Ancho x 120 cm Alto.	u	1.0000	25.3810	25.3810
VIA	090006	Caminadora Aérea 107 cm Largo x 95 cm Ancho x 117 cm Alto.	u	1.0000	12.9724	12.9724
VIA	090021	Caminadora Aérea Doble 185 cm Largo x 105 cm Ancho x 125 cm Alto.	u	1.0000	20.8688	20.8688
VIA	090019	Circuito Calistenia 270 cm Alto x 589 cm Ancho x 589 cm Largo.	u	1.0000	66.2731	66.2731
VIA	090020	Circuito Calistenia Pro 1009 cm Ancho x 975 cm Largo x 270 cm Alto.	u	1.0000	77.5537	77.5537
VIA	090017	Elíptica Pro 132 cm Largo x 55 cm Ancho x 148 cm Alto.	u	1.0000	17.2026	17.2026
VIA	090026	Elíptica Pro Doble 150 cm Largo x 122 cm Ancho x 148 cm Alto.	u	1.0000	26.7911	26.7911
VIA	090010	Elongacion de Cintura 105 cm Largo x 80 cm Ancho x 140 cm Alto.	u	1.0000	14.6645	14.6645
VIA	090013	Elongadora del Tren Superior 110 cm Largo x 101 cm Ancho x 150 cm Alto.	u	1.0000	14.6645	14.6645
VIA	090004	Elongadora Inclusivo 122 cm Largo x 55 cm Ancho x 122 cm Alto.	u	1.0000	11.6624	11.6624
VIA	090011	Flexibilidad de Cintura 140 cm Largo x 140 cm Ancho x 135 cm Alto.	u	1.0000	14.6645	14.6645
VIA	090005	Fortalecimiento Abdominal 115 cm Largo x 83 cm Ancho x 150 cm Alto.	u	1.0000	12.9724	12.9724
VIA	090023	Hombros y Brazos Inclusivo 140 cm Largo x 100 cm Ancho x 180 cm Alto.	u	1.0000	24.8170	24.8170
VIA	090025	Hombros y Espalda 193 cm Largo x 75 cm Ancho x 190 cm Alto.	u	1.0000	26.5091	26.5091
VIA	090027	Multiestacion Cardiovascular 430 cm Largo x 120 cm Ancho x 150 cm Alto.	u	1.0000	54.1465	54.1465
VIA	090024	Pectorales y Brazos 180 cm Largo x 70 cm Ancho x 188 cm Alto.	u	1.0000	26.5091	26.5091
VIA	090016	Piernas y Muslos 190 cm Largo x 45 cm Ancho x 145 cm Alto.	u	1.0000	16.0745	16.0745
H 09 00 00		090000	PROVISIÓN DE MOBILIARIO URBANO			
VJA	090008	BANCA HORMIGÓN TIPO IBIZA DE VANGHAR 54X150X45 CM O EQUIVALENTE TECNICO	u	1.0000	2.4253	2.4253
VJA	090009	BANCA LLAIMA SIN RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO (ORIFICIO CIRCULAR O CUADRADO) L: 220 CM	u	1.0000	3.7790	3.7790
VJA	090010	BANCA RANCO CON MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	4.3712	4.3712
VJA	090011	BANCA CABURGUA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 230 CM	u	1.0000	8.4604	8.4604

VJA	090012	BANCA RANCO CON RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	5.6403	5.6403
VJA	090013	BANCA ESPECIAL CABURGUA 2 HORMIGÓN GRANITICO VISTO PULIDO L: 190 CM	u	1.0000	7.0504	7.0504
VJA	090014	BANCA PUCURA CON RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	5.3583	5.3583
VJA	090015	BANCA PUCURA CON RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 220 CM	u	1.0000	6.2043	6.2043
VJA	090016	BANCA PUCURA CON RESPALDO ASIENTO DE MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	6.4863	6.4863
VJA	090017	BANCA PUCURA CON RESPALDO ASIENTO DE MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 220 CM	u	1.0000	7.4734	7.4734
VJA	090018	BANCA OSORNO MADERA CON RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 200 CM	u	1.0000	7.3324	7.3324
VJA	090019	BANCA VILLARRICA MADERA SIN RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	5.4993	5.4993
VJA	090020	BANCA VILLARRICA MADERA CON RESPALDO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	5.9223	5.9223
VJA	090021	BANCA VILLARRICA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO 180X 60 X 45CM	u	1.0000	4.2302	4.2302
VJA	090022	BANCA VILLARRICA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO 180X 60 X 75CM	u	1.0000	5.3583	5.3583
VJA	090023	BANCA LICAN RECTA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 186 CM	u	1.0000	7.0504	7.0504
VJA	090024	BANCA QUIDICO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 220 CM	u	1.0000	6.2043	6.2043
VJA	090025	BANCA FREIRE MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 210 CM	u	1.0000	5.3583	5.3583
VJA	090026	BANCA LOS ANGELES MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 150 CM	u	1.0000	5.3583	5.3583
VJA	090027	BANCA LOS ANGELES MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	6.2043	6.2043
VJA	090028	BANCA RÍO CLARO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 180 CM	u	1.0000	4.7942	4.7942
VJA	090029	BANCA RÍO CLARO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO L: 150 CM	u	1.0000	6.2043	6.2043
VJA	090030	Escaño hormigón asiento recubierto de madera	u	1.0000	8.4473	8.4473
VJA	090031	BANCA HORMIGÓN BASE LISA GRIS 50X120X45 CM	u	1.0000	3.1022	3.1022
VJA	090032	BASURERO CAPSULAR FAHNEU BA-200 O EQUIVALENTE TECNICO	u	1.0000	4.5122	4.5122
VJA	090033	BASURERO ALAMEDA FAHNEU O EQUIVALENTE TECNICO	u	1.0000	2.2561	2.2561
VJA	090034	ASIENTO SEMI ESFERA MADERA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO 1 MT DIÁMETRO 45 H	u	1.0000	7.0504	7.0504
VJA	090035	MESA DE AJEDREZ CON PISOS TABLERO DE CERAMICA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO (KIT) 80X 80 X 80CM	u	1.0000	6.2043	6.2043
VJA	090036	MESA DE PING PONG HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO 274X152X86H	u	1.0000	16.3568	16.3568
VJA	090037	Mesa De Ping Pong de acero galvanizado y cubierta con pintura electrostática	u	1.0000	31.0213	31.0213
VJA	090038	Mesa De Ajedrez metal galvanizado y pintura electrostática 135 cm Alto x 75 cm Ancho x 80 cm Largo.	u	1.0000	19.1767	19.1767
VJA	090039	MESA PARQUE CON ASIENTOS HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO (KIT) 180X80X75H	u	1.0000	10.7165	10.7165
VJA	090040	BASURERO TRIPLE PRESUR HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO RECIP. METÁLICO 150 X 53 X 106H	u	1.0000	10.7165	10.7165
VJA	090041	BASURERO CALAFQUEN RECIP. METÁLICO HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO 60X30X90H	u	1.0000	3.1022	3.1022
VJA	090042	BASURERO 2 PRESUR HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO RECIP. METÁLICO 150X53X106H	u	1.0000	4.5968	4.5968
VJA	090043	BASURERO PUCÓN HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO Ø 30 X 55 CM	u	1.0000	2.1151	2.1151
VJA	090044	BASURERO PELLAIFA HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO RECIP. METÁLICO 55X 60 X 70CM	u	1.0000	3.6662	3.6662
VJA	090045	BEBEDERO ALAR PRESUR HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO KIT GRIFERÍA INCLUIDO INOX.	u	1.0000	8.4604	8.4604
VJA	090046	BEBEDERO CILINDRICO PRESUR 1 MT HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO D: 40 X100 CM 250 KGS	u	1.0000	8.4604	8.4604
VJA	090047	BEBEDERO CÓNICO PRESUR 1MT HORMIGÓN GRANÍTICO VISTO PULIDO	u	1.0000	8.4604	8.4604
VJA	090048	Bicicletero 70 cm Alto x 50 cm Ancho x 180 cm Largo.	u	1.0000	9.1652	9.1652
VJA	090049	Toldo vela 7,5 x 6,5 m postes cañería ASTM A-53 galvanizada Ø 6" x 4 mm	u	1.0000	146.647 ²	146.647 ²
VJA	090050	Toldo vela 9 x 7 m postes cañería ASTM A-53 Galvanizada Ø 6" x 4 mm.	u	1.0000	184.719 ¹	184.719 ¹
DF	090000	ACMAFOR URBANA 1,31 X 2,5 VERDE 4,5MM	u	1.0000	0.4907	0.4907
DF	090001	ACMAFOR URBANA 2,40 X 2,5 VERDE 4,5 MM	u	1.0000	0.8037	0.8037
H 12 02 05		090000	PROVISION DE PAVIMENTOS SINTETICOS			
HJ	090000	Palmetas de Caucho SBR y/o EPDM 50 x 50 x 2,0 cm	u	1.0000	0.0987	0.0987
HJ	090001	Palmeta caucho reciclado 50x50 25mm Colores	m2	1.0000	0.5922	0.5922
HJ	090002	Caucho en Situ 3cm caucho color EPMD	m2	1.0000	2.1603	2.1603
HJ	090003	Borde Palmeta Caucho antideslizante 50 x 3 x 2.5 cm	u	1.0000	0.1266	0.1266
HJ	090004	Granulo EPMD de 1 a 3 milímetros de grosor saco 25 Kilos	u	1.0000	1.4098	1.4098
HJ	090005	Pasto Sintetico 20 mm Polipropileno con Filtro UV densidad 14.700 m2 (+-3%)	m2	1.0000	0.1830	0.1830
HJ	090006	Pasto Sintetico 25 mm Polipropileno con Filtro UV densidad 18.900 m2 (+-3%)	m2	1.0000	0.2761	0.2761
HJ	090007	Pasto Sintetico 30 mm Polipropileno con Filtro UV densidad 16.800 m2 (+-3%)	m2	1.0000	0.3325	0.3325
HJ	90025	Palmetas de caucho 50 x 50 cm e= 3 cm	u	1.0000	0.6192	0.6192
WB	090021	Adhesivo Elastomérico PU 20 kg	u	1.0000	2.8554	2.8554
I 04 04 02		090015	PROVISIÓN DE EQUIPOS DE ILUMINACION EXTERIOR			
OM	090001	Luminaria HAPILED 32LED 62W NW	u	1.0000	13.1579	13.1579
OM	090002	Luminaria TWIXX3 24LED 60W NW	u	1.0000	6.4713	6.4713
OM	090003	Luminaria TWIXX4 36LED 80W NW	u	1.0000	7.0093	7.0093
OM	090004	Luminaria TECEOS 16LED 36W NW C/7 PINES + SHORTING CAP	u	1.0000	5.6468	5.6468
OM	090005	Luminaria TECEO1 24LED 55W NW C/7 PINES + SHORTING CAP	u	1.0000	6.8830	6.8830

OM	090006	Luminaria TECEO1 32LED 71W NW C/7 PINES + SHORTING CAP	u	1.0000	7.3828	7.3828
OM	090007	Luminaria TECEO1 48LED 104W NW C/7 PINES + SHORTING CAP	u	1.0000	7.8703	7.8703
OM	090008	Luminaria IZYLUM2 40LED 60W NW	u	1.0000	5.8299	5.8299
OM	090009	Luminaria IZYLUM3 50LED 80W NW	u	1.0000	7.3587	7.3587
OM	090010	Luminaria IZYLUM3 60LED 100W NW	u	1.0000	7.7006	7.7006
ON	090003	PROVISIÓN Y MONTAJE DE SISTEMA FOTOVOLTAICO ON-GRID Y DE ILUMINACIÓN LED 1800 W PARA MULTICANCHA	u	1.0000	958.8487	958.8487

4. **SANCIÓNESE**, para la Región de La Araucanía la Tabla con los Coeficientes de Zonificación para todas las obras del Programa de Mejoramiento de Viviendas y Barrios, D.S. N°27 (V. y U.) de 2016, año 2023. Y del Programa de Protección de Patrimonio Familiar, D.S. N°255 (V. y U.) de 2006, año 2023. Valores establecidos a continuación en la siguiente Tabla.

ZONIFICACIÓN	ZONA 09R - 1	ZONA 09R -2	ZONA 09R -3	ZONA 09R -4	ZONA 09R -5	ZONA 09R -6
Comunas	Victoria, Freire, Cholchol, Galvarino, Pitrufquen, Gorbea; Lautaro, Loncoche, Perquenco, Padre LasCasas, Nueva Imperial, Cunco, Vilcún, Teodoro Schmidt, Toltén, Carahue, Temuco.	Angol, Collipulli, Renaico, Los Sauces, Traiguén, Lumaco, Purén.	Pucón, Villarrica, Curarrehue	Lonquimay, Curacautín, Melipeuco.	Saavedra	Ercilla
Coeficiente Zonificación	0%	10%	10%	15%	15%	15%

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y TRANSCRÍBASE

JOSE LUIS SEPULVEDA SOZA
DIRECTOR SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA

RMM/HSM/SFB

DISTRIBUCIÓN:

- DIVISIÓN TÉCNICA DE ESTUDIO Y FOMENTO HABITACIONAL - DITEC
- DIVISIÓN DE POLÍTICA HABITACIONAL - DPH
- DIRECCIÓN SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- SECRETARÍA REGIONAL MINISTERIAL DE VIVIENDA Y URBANISMO REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO DE PLANES Y PROGRAMAS SEREMI DE VIVIENDA Y URBANISMO REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO TÉCNICO SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO DE OPERACIONES HABITACIONALES SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO JURÍDICO SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- DELEGACIÓN PROVINCIAL MALLECO SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
- ENTIDADES DE ASISTENCIA TÉCNICA SEGÚN LISTADO VIGENTE AL 19-05-2023 EN WEB DE PROVEEDORES TÉCNICOS DEL MINVU
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES