



AUTORIZA ASIGNACIÓN DE SUBSIDIOS HABITACIONALES DEL PROGRAMA DE PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO FAMILIAR, REGLAMENTADO POR EL D.S. N°255 (V. Y U.), DE 2006, MODALIDAD TARJETA BANCO MATERIALES, PARA 49 FAMILIAS, PERTENECIENTES AL PROGRAMA DE REGENERACIÓN DE CONJUNTO HABITACIONAL, DE LA CIUDAD DE TEMUCO REGIÓN DE LA ARAUCANÍA.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1542

TEMUCO, 31 DIC. 2024

VISTOS:

1. La Ley N° 16.931, que crea el Ministerio de Vivienda y Urbanismo;
2. El Decreto Ley N° 1.305, de 1975, que reestructura y regionaliza el Ministerio de Vivienda y Urbanismo;
3. El D.S N° 397 (V. y U.) de 1976, Reglamento Orgánico de las Secretarías Regionales Ministeriales de Vivienda y Urbanismo.
4. La Resolución N° 7/2019, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre la exención del trámite de toma de razón.
5. La Ley 18.575, Orgánica Constitucional de Bases de la Administración del Estado;
6. El D.S N° 255, (V. Y U.), de 2006, que regula el Programa de Protección del Patrimonio Familiar y su Entorno.
7. La Circular N° 1 de fecha 17 de enero de 2024, del Subsecretario de Vivienda y Urbanismo, que establece el Programa Habitacional correspondiente al año 2024.
8. La Resolución Exenta N° 6042, (V. y U.), de 2017 y sus modificaciones, que delega facultades que indica en los Secretarios Regionales Ministeriales de Vivienda y Urbanismo.
9. El Decreto Supremo N°18 (V. y U.) de 2017, que reglamenta el Programa Regeneración de Conjuntos Habitacionales de Viviendas Sociales.
10. Decreto Supremo N° 20 de 01.08.2024 (V. y U.), de nombramiento del Secretario Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo de la región de La Araucanía.

CONSIDERANDO

- 1.- El Ord. N° 4846 de fecha 12.12.2024 emanado del Director SERVIU región de La Araucanía, que solicita asignar recursos para 49 familias, que habitan el sector el Salitre y Los Cóndores, ambos partes del Programa Regeneración de Conjunto Habitacional, cuyo objetivo es regenerar sectores altamente deteriorados, propiciando el fortalecimiento de la organización social y convivencia comunitaria.
- 2.- Que, existe revisión favorable de SERVIU Araucanía, para esta asignación, de acuerdo con lo establecido en el D.S N° 255 (V. y U.)2006, según consta en el certificado de calificación N° 21723 del 9.12.2024.
- 3.- La Res. Exenta N° 9519 de fecha 21.11.2018, que selecciona al Polígono de Regeneración de Conjunto Habitacional, por el grave deterioro de las viviendas, la alta vulnerabilidad de la población que habita el sector, generando condición de urgencia habitacional considerando a ello el Convenio de Cooperación del Conjunto Habitacional que mandata a los servicios involucrados a disponer de soluciones para la atención prioritaria de este sector.
- 4.- El Correo Electrónico de la Jefa Departamento Condominios y Atención Déficit Cualitativo DPH, de fecha 31.12.2024 que autorizó esta asignación.
- 5.- Que, existe facultad delegada mediante Res. N° 6042 y sus modificaciones de acuerdo a letra a) Para Asignar Directamente Subsidios de la Alternativa Individual o Colectiva, a que se refiere el N° 1 inciso tercero del artículo 2° del DS N° 255, a personas que se encuentren en casos de emergencias derivadas de catástrofes tales como sismos, desastres naturales, incendios u otras situaciones especiales de urgente necesidad habitacional, por lo que dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN:

1.- ASIGNESE, los montos de subsidios a 49 beneficiarios, pertenecientes al Programa de Regeneración de Conjunto Habitacional, de la ciudad de Temuco, correspondiente al D.S N° 255 (V. y U.) 2006, modalidad Tarjeta Banco de Materiales, según se detalla a continuación:

LISTADO FAMILIAS FACTIBLES PARA PROYECTO PILOTO TARIETA VERDE										
POLIGONO REGENERACION DE CONJUNTO HABITACIONAL										
N°	DIRIGENTE	NOMBRE Y APELLIDOS	RUT	RSH	DIRECCION		ROL AVALUO	SUBSIDIO BANCO MATERIALES (UF)	AT (UF)	MONTO TOTAL (UF)
1	SEPULVEDA ELISA	ALARCÓN GUSMÁN BERNARDO	8738151-k	80	isquiña1990	1990	5103-18	50	3	53
2	LLANCALEO SOFIA	ARELLANO MUÑOZ SILVIA	9558349-0	60	tocó 1741	1741	5106-6	50	3	53
3	SEPULVEDA ELISA	ARRIAGADA ARRIAGADA YESSICA	15483271-8	40	Villama 2057	2057	5104-60	50	3	53
4	SEPULVEDA ELISA	CABRERA MUÑOZ MIRIAM	10007491-5	40	Villama 2001	2001	5104-74	50	3	53
5	LLANCALEO SOFIA	CARCAMO MANSILLA ANA	10281615-3	40	Villama 1953	1953	5105-95	50	3	53
6	SEPULVEDA ELISA	CASTILLO HENRIQUEZ CLAUDIA	13914030-3	40	Villama 2053	2053	5104-61	50	3	53
7	LLANCALEO SOFIA	CATRIÑIR COLIÑIR EMA	8199171-5	40	tocó 1800	1800	5108-20	50	3	53
8	LOPEZ LASTENIA	CUEVAS SALGADO RUTH	10608143-3	40	Promauca 1831	1831	5109-36	50	3	53
9	SEPULVEDA ELISA	ESCOBAR CARRILLO JAIME	9686612-7	60	Villama 2045	2045	5104-63	50	3	53
10	SEPULVEDA ELISA	ESPINOZA VALDES OSCAR	9694601-5	40	Villama 2095	2095	5104-51	50	3	53
11	LLANCALEO SOFIA	FERNANDEZ LIZAMA GLADYS	10375544-1	40	promauca 1854	1854	5109-60	50	3	53
12	LLANCALEO SOFIA	FUENTEALBA VALDEBENITO ANA	11800416-7	40	Promauca 1851	1851	5109-33	50	3	53
13	SEPULVEDA ELISA	FUENTES DELGADO MARIO	8737594-3	50	Villama 2021	2021	5104-69	50	3	53
14	LOPEZ LASTENIA	FUENTES GALLARDO MARGARITA	10683656-6	50	Haiña 1830	1830	5108-63	50	3	53
15	SEPULVEDA ELISA	GARCÍA VELASQUEZ ANA	9146150-1	40	Villama 2009	2009	5104-72	50	3	53
16	LOPEZ LASTENIA	HENRIQUEZ JARA EUCLIDES	6813098-0	40	Villama 1908	1908	5108-23	50	3	53
17	LLANCALEO SOFIA	HENRIQUEZ TRONCOSO HÉCTOR	11452498-0	60	mollaca 1781	1781	5105-23	50	3	53
18	LOPEZ LASTENIA	LAGOS MERINO GLORIA	12333499-k	40	Mollaca 1820	1820	5108-44	50	3	53
19	LOPEZ LASTENIA	LÓPEZ ULLOA LASTENIA	10914728-1	40	Haiña 1870	1870	5108-59	50	3	53
20	LLANCALEO SOFIA	MANQUEPILLAN ESPINOZA BELLA	8075784-0	50	Villama 1900	1900	5108-21	50	3	53
21	LOPEZ LASTENIA	MARDONES AILLAPAN GLORIA	9997244-0	60	Haiña 1831	1831	5108-53	50	3	53
22	LOPEZ LASTENIA	MARIANO TORO OFELINA	11104519-4	40	Llullailaco 1890	1890	5107-10	50	3	53
23	SEPULVEDA ELISA	MARTINEZ LOPEZ EDITA	8355446-0	40	Quinua 2049	2049	5013-78	50	3	53
24	SEPULVEDA ELISA	MARTINEZ MARTÍN GRACIELA	8643659-0	40	Villama 2065	2065	5104-58	50	3	53
25	SEPULVEDA ELISA	MEDINA SAEZ BERTA	11448302-8	40	Villama 2049	2049	5104-62	50	3	53
26	SEPULVEDA ELISA	MILLANAO QUINCHAO IGNACIA	11086034-k	40	Villama 2077	2077	5104-55	50	3	53
27	LLANCALEO SOFIA	MOLINA GARCÍA NELSON	10094772-2	50	Villama 1929	1929	5105-101	50	3	53
28	LLANCALEO SOFIA	PÁLMA CHAMBLAS XIMENA	12707483-6	80	Villama 1921	1921	5105-103	50	3	53
29	SEPULVEDA ELISA	PANCHILLO HUENCHUNAO AURORA	12053469-6	50	Villama 2025	2025	5104-68	50	3	53
30	LOPEZ LASTENIA	PARDO COCKE CECILIA	14460900-k	40	Haiña 1851	1851	5108-55	50	3	53
31	LLANCALEO SOFIA	PAREDES ANCHI U NURY	10303213-k	40	cariquiña 01485	1485	5017-9	50	3	53
32	LLANCALEO SOFIA	RAMOS SILVA CARMEN	15699247-k	60	mollaca 1708	1708	5105-26	50	3	53
33	LOPEZ LASTENIA	REYES MOLINA JUANITO	8183425-3	40	Chintagua 1984	1984	5014-46	50	3	53
34	LLANCALEO SOFIA	RÍOS SALAZAR LUCIANO	12334211-9	80	Villama 1933	1933	5105-100	50	3	53
35	LOPEZ LASTENIA	RIQUELME MELLADO MARTA	8171370-7	40	Toco 1840	1840	5108-16	50	3	53
36	LOPEZ LASTENIA	RIVERA MERINO ELISA	7358372-1	40	Mollaca 1800	1800	5108-46	50	3	53
37	LLANCALEO SOFIA	ROA SEGUEL GLORIA	10473082-5	40	tocó 1772	1772	5105-10	50	3	53
38	LLANCALEO SOFIA	RODRÍGUEZ INOSTROZA LUCIA	11908945-k	40	mollaca 1733	1733	5105-17	50	3	53
39	SEPULVEDA ELISA	SEPULVEDA HUILIÑIR NELLY	8229674-3	40	Villama 2041	2041	5104-64	50	3	53
40	SEPULVEDA ELISA	SEPULVEDA QUEZADA ELISA	10596282-7	40	Villama 2033	2033	5104-66	50	3	53
41	LOPEZ LASTENIA	SOLÍS VARGAS LUDGARDA	9305782-1	40	Haiña 1800	1800	5108-66	50	3	53
42	LLANCALEO SOFIA	SOTO BUSTOS MÓNICA	14483049-0	40	tambo 1711	1711	5104-12	50	3	53
43	SEPULVEDA ELISA	TEJOS VARAS ERIKA	83964847	40	Isquiña 1901	1901	5013-89	50	3	53
44	SEPULVEDA ELISA	TORRES MONTESINOS ALBA	7657219-4	40	Quinua 2059	2059	5103-14	50	3	53
45	LOPEZ LASTENIA	VELOZO ZAPATA TIRSA	11217105-3	40	Ariquilda 1921	1921	5108-7	50	3	53
46	SEPULVEDA ELISA	VENEGAS ESCOBAR VERONICA	12121909-3	40	Villama 2037	2037	5104-65	50	3	53
47	LOPEZ LASTENIA	VERA CASTRO PATRICIA	12199974-9	50	Haiña 1821	1821	5108-52	50	3	53
48	LLANCALEO SOFIA	YÁÑEZ BURGOS LUIS	10913383-3	80	Villama 1945	1945	5105-97	50	3	53
49	LLANCALEO SOFIA	ZUÑIGA SANCHEZ EVA	8272113-4	40	Villama 1925	1925	5105-102	50	3	53
TOTALES								2450	147	2597

2.- Establézcase que los beneficiarios podrán:

2.1. Hacer sólo una carga de la tarjeta, con un máximo de cuatro compras.

2.2. Esta tarjeta tendrá una vigencia de 18 meses, a partir de la fecha de la resolución de selección.

2.3. Los materiales que podrán ser adquiridos mediante este subsidio sólo pueden ser lo que se determinan en el respectivo Itemizado de Materiales, el cual forma de la respectiva resolución.

3. Exímase de los siguientes requisitos a los beneficiarios:

Art. 9 y 16 letra f) del Programa de Protección Familiar D.S 255 (V. y U.) 2006, referido acreditar y contar con ahorro mínimo.

4.- Apruébese el listado de materiales que podrán ser adquiridos mediante este subsidio, el cual se adjunta como anexo a la presente resolución, pasando a formar parte de ésta. No obstante lo anterior, en caso de ser requerido, SERVIU mediante resoluciones exentas fundadas podrá autorizar la incorporación de la nómina, de nuevos materiales.

5. Impútese el monto total de **2597 Unidades de Fomento**, las cuales se distribuyen en 2450 Unidades de Fomento para el Pago del Subsidio y 147 Unidades de Fomento al Pago de Asistencia Técnica, en el marco del Programa de Protección de Patrimonio Familiar N° 255 (V. y U.), de 2006, del tit. II, modalidad banco de materiales, según los recursos indicados en Circ. N° 1, de fecha 17.01.2024, para la región de La Araucanía.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y TRANSCRÍBASE.




CR/LSM

DISTRIBUCIÓN:

- División de Políticas Habitacionales Ministerio de Vivienda y Urbanismo
- Depto. Planes y Programa
- Depto. Hogar Mejor SERVIU Araucanía
- Oficina de Partes

Anexo 1: Detalle de las Obras.

	Programa de Protección del Patrimonio Familiar D.S N° 255 (V. Y U.) DEL 2006 ESPECIFICACION TECNICA DE OBRAS PROGRAMA ESPECIAL P.D.A.	
--	---	---


NOMBRE DE PROYECTO	PILOTO TARJETA VERDE- BANCO MATERIALES- POLIGONO REGENERACION
COMUNA	: TEMUCO
EMPRESA CONSTRUCTORA	: CONSTRUCTORA HC SPA.
ENTIDAD PATROCINANTE	: ARHAUCO TDA.
N° FAMILIAS	: 49

GENERALIDADES

Las presentes especificaciones técnicas son de carácter general y corresponden a los estándares mínimos para proyectos que se presentan al Programa de Protección al Patrimonio Familiar, las que podrán ser complementadas o en los casos que correspondan incorporar materiales que no se encuentran indicados en ella y que tiendan a mejorar la calidad de los proyectos que se presenten, las que deberán ser técnicamente aprobadas.

- Será obligación de la empresa contratista el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto, no obstante estas no deben presentar condiciones inferiores a las establecidas en el presente documento.
- Será obligación del supervisor y del ITO, controlar que las obras se ejecuten de acuerdo a las Especificaciones Técnicas y que la ejecución de estas, presenten condiciones iguales o superiores a lo establecido.

Este documento deberá estar en plena concordancia con: "Presupuesto", "Análisis de Precios Unitarios" y la numeración de las partidas según lo siguiente:

4. SOLUCIÓN PUERTAS Y VENTANAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
4.0. INSTALACION VENTANA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
4.0.0.	VENTANA TERMOPANEL De acuerdo a Fichas Técnicas Ditec Ventanas																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
G	Generalidades																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
G1	Descripción de la partida	Solución para cambio de ventanas en todas las existentes que no contemplen doble vidrio hermético.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
G2	Alcance	Solución propuesta para el recambio de todas las ventanas exteriores.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
G3	Referencia a planos	 Cambio de ventana																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
G4	Unidades y medidas	M2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Materiales	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>CANTIDAD</th> <th>UNIDAD</th> <th>PRECIO UNITARIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 2100x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2100</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 2400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 3000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 3600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 4200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 4800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 5400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x5400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 6000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 6600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 7200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 7800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 8400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x8400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 9000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 9600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 10200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 10800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 11400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x11400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 12000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 12600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 13200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 13800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 14400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x14400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 15000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 15600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 16200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 16800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 17400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x17400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 18000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 18600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 19200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 19800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 20400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x20400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 21000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 21600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 22200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 22800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 23400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x23400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 24000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 24600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 25200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 25800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 26400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x26400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 27000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 27600x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27600</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 28200x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28200</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 28800x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28800</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 29400x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x29400</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 30000x1500</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> <tr> <td>VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x30000</td> <td>49</td> <td>M2</td> <td>1.200.000</td> <td>58.800.000</td> </tr> </tbody> </table>	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	VENTANA TERMOPANEL PVC 1200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 2100x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2100	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 2400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 3000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 3600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 4200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 4800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 5400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x5400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 6000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 6600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 7200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 7800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 8400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x8400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 9000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 9600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 10200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 10800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 11400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x11400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 12000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 12600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 13200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 13800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 14400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x14400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 15000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 15600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 16200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 16800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 17400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x17400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 18000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 18600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 19200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 19800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 20400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x20400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 21000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 21600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 22200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 22800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 23400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x23400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 24000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 24600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 25200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 25800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 26400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x26400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 27000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27000	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 27600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27600	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 28200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28200	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 28800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28800	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 29400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x29400	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 30000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000	VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x30000	49	M2	1.200.000	58.800.000
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x1800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 2100x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2100	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 2400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x2400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 3000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 3600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x3600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 4200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 4800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x4800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 5400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x5400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 6000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 6600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x6600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 7200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 7800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x7800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 8400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x8400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 9000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 9600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x9600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 10200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 10800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x10800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 11400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x11400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 12000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 12600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x12600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 13200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 13800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x13800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 14400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x14400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 15000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 15600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x15600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 16200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 16800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x16800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 17400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x17400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 18000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 18600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x18600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 19200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 19800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x19800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 20400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x20400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 21000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 21600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x21600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 22200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 22800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x22800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 23400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x23400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 24000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 24600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x24600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 25200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 25800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x25800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 26400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x26400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 27000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 27600x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x27600	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 28200x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28200	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 28800x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x28800	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 29400x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x29400	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 30000x1500	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VENTANA TERMOPANEL PVC 1500x30000	49	M2	1.200.000	58.800.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2	Ejecución y Procedimientos	Se consulta la instalación de ventanas termopanel de PVC de diferentes medidas y aberturas para zonas secas y húmedas, según artículo 33 decreto N° 8 MMA. El cálculo de transmitancia térmica, viene dado en las especificaciones técnicas de puertas y ventanas elaboradas por la DITEC, donde incluye el grado de estanqueidad de aire de 10 para la zona de Temuco y Padre las Casas, cumpliendo con lo exigido en la normativa para ambos casos. Para las infiltraciones de aire producidas entre el marco de la ventana y el pie derecho del tabique de la vivienda a intervenir, se considera aplicar consideraciones indicadas en ficha HV.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.1	Obras Previas	Se consulta el retiro de ventanas existentes, las cuales serán cambiadas según el presupuesto respectivo. Se retirarán, procurando evitar accidentes por rompimientos de vidrios. Si las ventanas extraídas son de utilidad para sus propietarios estas serán entregadas. Si no es posible reutilizarlas, el contratista las llevará al botadero autorizado considerándose como escombros.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.3	Ejecución																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2.3	Control e Inspección	<ul style="list-style-type: none"> - Se controla la horizontalidad y verticalidad del marco a recibir ventana nueva. Se verifica mediante plomos y niveles. - Se controla visualmente la fijación de perfiles de p.v.c. a marcos de ventanas. - Se controla visualmente el sello continuo por interior y exterior. - Se registra en general con fotografías. 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.4	Recepción y tolerancia	Se recepciona la ventana instalada, su correcta apertura y cierre. No se aceptan ventanas con dificultad de apertura o sellos discontinuos.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

4.1: INSTALACION PUERTA ACCESO																																																																																																																																																																																																																		
A.1.0.	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. De acuerdo a Fichas Técnicas Ditec Puertas																																																																																																																																																																																																																	
G	Generalidades																																																																																																																																																																																																																	
G1	Descripción de la partida	Las puertas exteriores se reemplazarán por puertas de madera maciza lisa de ancho según proyecto y espesor 45mm																																																																																																																																																																																																																
G2	Alcance	Se considera solución para el recambio de todas las puertas exteriores.																																																																																																																																																																																																																
G3	Referencia a planos	Ⓟ Cambio de puerta																																																																																																																																																																																																																
G4	Unidades y medidas	UND																																																																																																																																																																																																																
1	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Materiales</th> </tr> <tr> <th>Código</th> <th>Descripción</th> <th>Unidad</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.1</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.2</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.3</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.4</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.5</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.6</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.7</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.8</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.9</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.10</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.11</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.12</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.13</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.14</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.15</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.16</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.17</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.18</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.19</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.20</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.21</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.22</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.23</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.24</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.25</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.26</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.27</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.28</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.29</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.30</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.31</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.32</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.33</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.34</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.35</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.36</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.37</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.38</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.39</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.40</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.41</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.42</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.43</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.44</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.45</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.46</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.47</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.48</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.49</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>1.50</td> <td>PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA</td> <td>m²</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	Materiales				Código	Descripción	Unidad	Cantidad	1.1	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.2	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.3	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.4	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.5	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.6	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.7	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.8	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.9	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.10	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.11	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.12	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.13	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.14	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.15	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.16	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.17	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.18	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.19	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.20	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.21	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.22	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.23	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.24	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.25	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.26	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.27	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.28	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.29	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.30	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.31	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.32	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.33	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.34	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.35	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.36	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.37	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.38	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.39	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.40	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.41	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.42	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.43	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.44	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.45	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.46	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.47	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.48	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.49	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00	1.50	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00
Materiales																																																																																																																																																																																																																		
Código	Descripción	Unidad	Cantidad																																																																																																																																																																																																															
1.1	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.2	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.3	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.4	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.5	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.6	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.7	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.8	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.9	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.10	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.11	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.12	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.13	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.14	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.15	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.16	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.17	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.18	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.19	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.20	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.21	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.22	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.23	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.24	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.25	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.26	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.27	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.28	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.29	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.30	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.31	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.32	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.33	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.34	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.35	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.36	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.37	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.38	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.39	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.40	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.41	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.42	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.43	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.44	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.45	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.46	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.47	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.48	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.49	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
1.50	PUERTA EXTERIOR 70 A 90 CM. MADERA MACIZA LISA	m ²	1.00																																																																																																																																																																																																															
2	Ejecución y Procedimientos	Considera marco de madera pino juego 30x90 cm y sobre marco IPV para el exterior 15x40mm. Deberán ser tratadas con protector de madera o barniz de buena calidad. Se contempla la colocación de burletes de caucho tipo P en todo el perímetro del encuentro entre la hoja y el marco. Burlete de caucho parte inferior hasta nivel de piso terminado. Considera 3 bisagras de 3 1/2"x3 1/2" más cerradura embutida y perillón.																																																																																																																																																																																																																
2.1	Obras Previas	Previo a la instalación de la puerta se procederá al retiro del marco y puertas existentes y a la adecuación para recibir la nueva puerta. Si las puertas extraídas son de utilidad para sus propietarios estas serán entregadas. Si no es posible reutilizarlas, el contratista las llevará al botadero autorizado considerándose como escombros.																																																																																																																																																																																																																
2.3	Ejecución																																																																																																																																																																																																																	
2.3	Control e Inspección	<ul style="list-style-type: none"> - Se controla la horizontalidad y verticalidad del marco que recibirá la puerta. Mediante plomos y niveles. - Se controla visualmente la instalación de la puerta, con sus respectivas cerraduras y bisagras. - Se controla visual y mecánicamente la apertura y funcionamiento correcto de la puerta. 																																																																																																																																																																																																																
2.4	Recepción y tolerancia	Se recepciona correcta instalación de puerta. No se aceptan puertas con dificultad de apertura y/o cierre.																																																																																																																																																																																																																

