

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

1 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5351 PREPARACION DEL SITIO									
535151 LIMPIEZA DE TERRENO									
535151 PREPARACION DEL SITIO - LIMPIEZA DE TERRENO									
535151502	LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO	1	M2		535153502	REMOCION ESTRUCTURAS O ELEMENTOS ESTRUCTURALES METALICOS TUBULARES	1	KG	
535151503	RECOLEC/TRANSPORTE/BOTE DE SOLIDOS Y LIMPIEZA MOBILIARIO/TABQUERIA/PISOS	1	M2		535153503	REMOCION DE ESCALERA METALICA	1	KG	
535152 PREPARACION DEL SITIO - DEMOLICIONES									
535152502	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE ASFALTO C/EQUIPO LIVIANO (COMPRESOR)	1	M3		535153504	REMOCION DE BARANDA O PASAMANOS METALICOS	1	KG	
535152503	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE ESTRUCTURA METALICA O ELEMENTOS	1	KG		535153505	REMOCION DE MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS	1	ML	
535152504	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE ESCALERA METALICA	1	KG		535153506	REMOCION DE PUERTAS METALICAS	1	M2	
535152505	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE BARANDA O PASAMANOS METALICOS	1	ML		535153507	REMOCION DE PUERTAS METALICAS	1	UNIDA	
535152506	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE BOVEDA BANCARIA DE CONCRETO ARMADO	1	M3		535153508	REMOCION DE VENTANAS METALICAS	1	UNIDA	
535152507	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE GARITA DE VIGILANCIA	1	SG		535153509	REMOCION DE CARPINTERIA Y PERFILERIA DE ALUMINIO	1	ML	
535152508	DEMOLICION A MANO DE PAREDES DE BLOQUES	1	M2		535153510	REMOCION DE TABIQUES DE BAÑOS	1	M2	
535152509	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE TABIQUES DE DRY WALL, MADERA, FORMICA	1	M2		535153511	REMOCION DE BUZON NOCTURNO INCLUYE DEMOLICION DE REVESTIMIENTO DE CONCRETO	1	UNIDA	
535152510	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE TECHO RASO DE SUSPENSION VISIBLE	1	M2		535153512	REMOCION DE REJAS METALICAS	1	M2	
535152511	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE TECHO RASO DE DRY WALL	1	M2		535153513	REMOCION DE TAQUILLA DE CAJERO EXTERNO	1	UNIDA	
535152512	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE FRISOS	1	M2		535153514	REMOCION DE TECHO RASO C/RECUPERACION PARCIAL O TOTAL	1	M2	
535152513	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE CERAMICAS DE PAREDES	1	M2		535153515	REMOCION DE ALFOMBRA	1	M2	
535152514	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE SOBREPISO DE ACABADOS DE PAVIMENTO	1	M2		535153516	REMOCION DE RODAPIE EXISTENTE	1	ML	
535152515	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE PENDIENTES E IMPERMEABILIZACION LOSAS	1	M2		535153517	REMOCION DE TAQUILLAS BANCARIAS	1	M2	
535152516	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE CERAMICA DE PISO	1	M2		535153518	REMOCION DE MOBILIARIO EMPOTRADO COCINA, CAFETIN	1	M2	
535152517	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE GRANITO VACIADO DE PISO	1	M2		535153519	REMOCION DE MOBILIARIO EMPOTRADO COCINA, CAFETIN	1	UNIDA	
535152518	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE DUCTERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	KG		535153520	REMOCION DE MOBILIARIO SUELTO BUZONERAS, ARCHIVOS, ESCRITORIOS	1	UNIDA	
535152519	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES	1	SG		535153521	REMOCION DE PUERTAS DE MADERA, CON O SIN FORMICA, CON O SIN VIDRIO	1	UNIDA	
535152520	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE INSTALACIONES SANITARIAS EXISTENTES	1	SG		535153522	REMOCION DE MESA REBATIBLE	1	UNIDA	
535152521	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE INSTALACIONES C.INCENDIO EXISTENTES	1	SG		535153523	REMOCION DE REPISA P/MODEM	1	UNIDA	
535152522	RANURADO DE PAREDES P/PASO DE TUBERIA INCLUYE REMATES DE PARED Y FRISO	1	ML		535153524	REMOCION DE REPISA P/REGULADOR DE VOLTAJE	1	UNIDA	
535152523	RANURADO DE SOBREPISO P/PASO DE TUBERIAS, INCLUYE REMATES DE SOBREPISO	1	ML		535153525	REMOCION DE LAVAMANOS	1	UNIDA	
535152524	PERFORACION DE LOSA P/PASO DE TUBERIAS 4"	1	UNIDA		535153526	REMOCION DE URINARIO	1	UNIDA	
535152525	REPICADO DE PISO	1	M2		535153527	REMOCION DE POCETA	1	UNIDA	
535152526	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE CERAMICA Y MADERA EN ESCALERAS	1	M2		535153528	REMOCION DE ACCESORIOS SANITARIOS	1	UNIDA	
535152527	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE MARCOS Y PUERTAS	1	M2		535153529	REMOCION DE FREGADERO	1	UNIDA	
535152528	DEMOLICION, APILAMIENTO Y ACARREO DE PISOS DE ALFOMBRA	1	M2		535153530	REMOCION DE LAVAMOPAS	1	UNIDA	
					535153531	REMOCION DE PUERTA DE VIDRIO	1	UNIDA	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

2 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5351 PREPARACION DEL SITIO									
535153 REMOCIONES									
5351535032	REMOCION DE VIDRIOS	1	M2		5353535002	CONCRETO FC28 250KG/CM2 ACABADO CORRIENTE EN VIGAS Y MACHONES	1	M3	
5351535033	REMOCION DE ESPEJOS	1	M2		535451 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - LADRILLOS / BLOQUES				
5351535034	REMOCION DE LAMPARAS FLUORESCENTE EMBUTIDAS EN TECHO	1	UNIDA		5354515002	CONSTRUCCION PARED DE BLOQUES HUECOS DE ARCILLA, ACABADO CORRIENTE, E=10 CM	1	M2	
5351535035	REMOCION DE LAMPARAS TIPO APLIQUE EN PARED O TECHO	1	UNIDA		5354515003	CONSTRUCCION PARED DE BLOQUES ARCILLA, ACABADO CORRIENTE E= 15 CM	1	M2	
5351535036	REMOCION DE TABLEROS DE ELECTRICIDAD	1	UNIDA		5354515004	CONSTRUCCION PARED DE BLOQUES CONCRETO, ACABADO OBRA LIMPIA 2 CARAS, E=10 CM	1	M2	
5351535037	REMOCION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA	1	UNIDA		5354515005	CONSTRUCCION PARED DE BLOQUES CONCRETO, ACABADO OBRA LIMPIA 2 CARAS, E=15 CM	1	M2	
5351535038	REMOCION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	1	UNIDA		535452 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - PAVIMENTOS				
5351535039	REMOCION DE UNIDADES EVAPORADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	1	UNIDA		5354525002	REVESTIMIENTO DE PISOS C/CERAMICA NACIONAL INCLUYE MORTERO O PISO BASE	1	M2	
5351535040	REMOCION DE UNIDADES CONDENSADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	1	UNIDA		5354525003	REVESTIMIENTO DE PISOS C/PORCELANATO, 30 X30 CM. INCLUYE MORTERO O PISO BASE	1	M2	
5351535041	REMOCION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO COMPACTO	1	UNIDA		5354525004	REVESTIMIENTO INTERIOR DE PISOS C/BALDOSAS DE VINYL DE 30 X30 X3,2	1	M2	
5351535042	REMOCION DE REJILLAS Y DIFUSORES	1	UNIDA		5354525005	S/T/COLOCACION DE SOBRE PISO DE CEMENTO DE 7 CM DE ESPESOR, ACABADO LISO	1	M2	
535154 PREPARACION DEL SITIO - REPLANTEO									
5351545002	REPLANTEO MENOR	1	M2		5354525006	CONSTRUCCION DE SOBREPISO P/INSTALACIONES SANITARIAS, E = 12 CM	1	M2	
535251 MOVIMIENTO DE TIERRA - EXCAVACION									
5352515002	EXCAVACION EN TIERRA A MANO HASTA PROFUNIDADES ENTRE 0 Y 1,50 M	1	M3		5354525007	REVESTIMIENTO DE ESCALONES C/PORCELANATO 40X40CM INCLUYE MORTERO O PISO BASE	1	M2	
535252 MOVIMIENTO DE TIERRA - RELLENO Y COMPACTACION									
5352525002	CARGA DE MATERIAL A MANO	1	M3		5354525008	S/T/COLOCACION DE ESCALONES PREFABRICADOS DE GRANITO PULIDO, HUELLA/CONTRAH.	1	ML	
535351 CONCRETO - ENCOFRADOS									
5353515002	LOSA DE LOSACERO CALIBRE 22 DE ESPESOR 10CM, DE CONCRETO	1	M2		5354525009	S/T/COLOCACION DE PERFIL DE ALUMINIO P/GUARDACANTOS DE ESCALONES	1	ML	
5353515003	ENCOFRADO DE MADERA TIPO RECTO ACABADO CORRIENTE EN VIGAS Y MACHONES	1	M2		5354525010	S/T/COLOCACION DE TIRAS ANTIRRESBALANTES P/ESCALONES	1	ML	
535352 CONCRETO - ACERO DE REFUERZO									
5353525002	S/T/P/C ACERO DE REFUERZO NRO. 3 FY 4200 KG/CM2 P/INFRAESTRUCTURA	1	KG		5354525011	REVESTIMIENTO DE ESCALONES C/BALDOSAS DE GRANITO, INCLUYE MORTERO O PISO BASE	1	ML	
5353525003	S/T/P/C ACERO DE REFUERZO NRO. 4 FY 4200 KG/CM2 P/INFRAESTRUCTURA	1	KG		5354525012	PULITURA DE ESCALONES DE GRANITO NEGRO	1	M2	
5353525004	S/T/P/C ACERO DE REFUERZO NRO. 5 FY 4200 KG/CM2 P/INFRAESTRUCTURA	1	KG		5354525013	EMPLOMADO DE PISOS DE MARMOL O GRANITO NATURAL	1	M2	
5353525005	S/T/P/C ACERO DE REFUERZO NRO. 8 FY 4200 KG/CM2 P/INFRAESTRUCTURA	1	KG		5354525014	CRISTALIZADO O VITRIFICADO DE PISOS DE GRANITO, MARMOL O GRANITO NATURAL	1	M2	
5353525006	S/T/P/C/ DE MALLA SOLDADA DE ACERO 100X100MM P/INFRAESTRUCTURA	1	M2		535453 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - REVESTIMIENTOS				
5353525007	S/T/P/C ACERO DE REFUERZO NRO. 4 FY 4200 KG/CM2 P/SUPERESTRUCTURA	1	KG		5354535002	REVESTIMIENTO INTERIOR EN PARED C/BALDOSAS DE CERAMICA, INCLUYE FRISO BASE	1	M2	
5353525008	S/T/P/C DE MALLA SOLDADA DE ACERO 150X150MM P/SUPERESTRUCTURA.	1	M2		5354535003	RODAPIE DE VINYL	1	ML	
535353 CONCRETO - CONCRETO PREPARADO EN SITIO									

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

3 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5354 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS									
535454 FRISOS PARA PAREDES / TECHOS / PENDIENTES									
535454 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - FRISOS PARA PAREDES / TECHOS / PENDIENTES									
5354545002	REVESTIMIENTO INTERIOR EN PARED/MORTERO DE CAL, ACABADO LISO, INCL.FRISO BASE	1	M2		5355525010	PREP.SUPERF. EN PAREDES DE CONCRETO NUEVO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
5354545003	CONSTRUCCION DE PENDIENTE EN LOSA HORIZONTAL E=5 CM/MORTERO ARENA/CEMENTO	1	M2		5355525011	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD INT.	1	M2	
					5355525012	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD INT.	1	M2	
					5355525013	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD INT.	1	M2	
					5355525014	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525015	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525016	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS QUE PRESENTEN ALCALINIDAD EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525017	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/ALCALINIDAD EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525018	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/ALCALINIDAD EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525019	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/ALCALINIDAD EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525020	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS Y C/PINTURA VIEJA INT.	1	M2	
					5355525021	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS Y C/PINTURA VIEJA INT.	1	M2	
					5355525022	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS Y C/PINTURA VIEJA INT.	1	M2	
					5355525023	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS, C/PINTURA VIEJA EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525024	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/PINTURA VIEJA EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525025	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/PINTURA VIEJA EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525026	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/PINTURA VIEJA EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525027	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/PINTURA VIEJA EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525028	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/PINTURA VIEJA EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525029	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZAMIENTO INT.	1	M2	
					5355525030	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZAMIENTO INT.	1	M2	
					5355525031	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/CALEO O ENTIZAMIENTO INT.	1	M2	
					5355525032	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZ.AM. EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525033	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZ. EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525034	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/CALEO O ENTIZAM. EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2	
					5355525035	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZAM. EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525036	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/CALEO O ENTIZ. EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525037	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/CALEO O ENTIZAM. EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2	
					5355525038	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO INT.	1	M2	
					5355525039	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO INT.	1	M2	
535455 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - TABIQUERIA									
5354555002	CONSTRUCCION DE TABIQUES CIEGOS DE DRY WALL YESO CARTON, DE E= 10 CM	1	M2						
5354555003	CONSTRUCCION DE TABIQUE DRY WALL E=10 CM, C/SECCION DE VIDRIO	1	M2						
5354555004	S/T/I TABIQUE AL.ANODIZADO NEGRO/VIDRIO LAMINADO CLARO, E=8 MM/JUNTA SECA	1	M2						
5354555005	S/T/I DE TABIQUES SANITARIOS DE PVC, INCLUYE PUERTAS	1	M2						
5354555006	REINSTALACION DE TABIQUES DE ALUMINIO Y VIDRIO	1	M2						
5354555007	CONSTRUCCION DE REVESTIMIENTO INTERIOR C/LAMINAS DE YESO O CARTON	1	M2						
535456 MAMPOSTERIA / CERRAMIENTOS / TECHOS - CUBIERTA DE TECHO / CIELOS RASOS / CABALLETES									
5354565002	CIELO RASO SUSPENSION ALUMINIO PINTADO, 61X61 CM. LAMINA ALUMINIO LISO	1	M2						
5354565003	CIELO RASO SUSPENSION ALUMINIO PINTADO, MINERALBOARD 122X61 CM. LAMINA ANIME	1	M2						
5354565004	CONSTRUCCION DE TECHO RASO C/YESO CARTON SUSPENDIDO, TIPO DRY WALL	1	M2						
5354565005	CONSTRUCCION DE MARTILLO DRY WALL EN TECHO RASO SUSPENDIDO	1	ML						
5354565006	S/I DE TUBO METALICO 2"X4" EMPOTRADO EN CIELO RASO INVISIBLE	1	ML						
535552 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, PREPARACION DE SUPERFICIES									
5355525002	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS DE CONCRETO NUEVO INT.	1	M2						
5355525003	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO NUEVO INT.	1	M2						
5355525004	PREP.SUPERF. EN PAREDES DE CONCRETO NUEVO INT.	1	M2						
5355525005	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS DE CONCRETO NUEVO EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2						
5355525006	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO NUEVO EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2						
5355525007	PREP.SUPERF. EN PAREDES DE CONCRETO NUEVO EXT. HASTA 2 PISOS	1	M2						
5355525008	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS DE CONCRETO NUEVO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2						
5355525009	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO NUEVO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

4 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535552 PINTURAS, PREPARACION DE SUPERFICIES									
5355525040	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/MOHO/HONGO INT.	1		M2	5355535010	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA	1		M2
5355525041	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535011	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN MACHIEMBRADO DE MADERA	1		M2
5355525042	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EN EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535012	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN VIGAS DE MADERA 2X10" DE TECHO	1		M2
5355525043	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535013	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PUERTAS METALICAS	1		M2
5355525044	PREP.SUPERF. EN COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355535014	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS METALICAS	1		ML
5355525045	PREP.SUPERF. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EN EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355535015	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS	1		M2
5355525046	PREP.SUPERF. EN PAREDES FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355535016	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PASAMANOS METALICOS	1		ML
5355525047	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. EN COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO INT.	1		M2	5355535017	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN TABIQUES METALICOS	1		M2
5355525048	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EN INT.	1		M2	5355535018	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN VIGAS METALICAS DE TECHO	1		M2
5355525049	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. EN PAREDES FRISADAS C/MOHO/HONGO INT.	1		M2	5355535019	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT.	1		M2
5355525050	PREP.SUPERF. C/IMPER. EN COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EN EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535020	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT.	1		M2
5355525051	PREP.SUPERF. C/IMPER. EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535021	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES DE CONCRETO INT.	1		M2
5355525052	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. EN PAREDES FRISADAS MOHO/HONGO EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2	5355535022	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES FRISADAS INT.	1		M2
5355525053	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. COLUMNAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355535023	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT.	1		M2
5355525054	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. LOSAS Y VIGAS FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	535554 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, LIMPIEZA CON AGUA Y JABON				
5355525055	PREP.SUPERF. C/IMPERMEAB. EN PAREDES FRISADAS C/MOHO/HONGO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355545002	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN COLUMNAS DE CONCRETO INTERIOR	1		M2
535553 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, LIMPIEZA CON SOLVENTE									
5355535002	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA	1		M2	5355545003	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSAS Y VIGAS CONCRETO INTERIOR	1		M2
5355535003	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA PARED E=15 CM	1		ML	5355545004	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES CONCRETO INTERIOR	1		M2
5355535004	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA	1		M2	5355545005	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES FRISADAS INT.	1		M2
5355535005	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA	1		ML	5355545006	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INTERIOR	1		M2
5355535006	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA	1		M2	5355545007	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN COLUMNAS CONC. EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2
5355535007	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA	1		M2	5355545008	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSA Y VIGAS DE CONC. EXT. HASTA 2 PISOS	1		M2
5355535008	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA	1		ML	5355545009	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2
5355535009	LIMPIEZA C/SOLVENTE DE BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM	1		ML	5355545010	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2
					5355545011	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2
					5355545012	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2
					5355545013	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2
					5355545014	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

5 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535554 PINTURAS, LIMPIEZA CON AGUA Y JABON									
5355545015	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS	1		M2	5355575002	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN PUERTAS DE MADERA	1		M2
5355545016	LIMPIEZA C/AGUA Y JABON DE CAUCHO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS	2		M2	5355575003	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN MARCOS PUERTAS MAD. PARED 15 CM	1		ML
535555 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, REMOCION MEDIANTE LIJADO									
5355555002	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN PUERTAS DE MADERA	1		M2	5355575004	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN VENTANAS DE MADERA	1		M2
5355555003	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA E=15 CM	1		ML	5355575005	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN MARCOS VENTANA MAD.PARED 15 CM	1		ML
5355555004	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN VENTANAS DE MADERA	1		M2	5355575006	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN ESCALONES DE MADERA	1		M2
5355555005	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN MARCOS DE VENTANA DE MADERA	1		ML	5355575007	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN BARANDAS DE MADERA	1		M2
5355555006	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN ESCALONES DE MADERA	1		M2	5355575008	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN PASAMANOS MADERA	1		ML
5355555007	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN BARANDAS DE MADERA	1		M2	5355575009	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM	1		ML
5355555008	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN PASAMANOS DE MADERA	1		ML	5355575010	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN TABIQUES DE MADERA	1		M2
5355555009	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM	1		ML	5355575011	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA	1		M2
5355555010	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN TABIQUES DE MADERA	1		M2	5355575012	REMOCION C/PISTOLA DE AIRE CALIENTE DE PINTURA EN VIGAS DE MADERA DE 2X10" DE TECHO	1		M2
5355555011	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA	1		M2	535558 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, REMOCION CON SOLVENTE				
5355555012	REMOCION MEDIANTE LIJADO DE PINTURA EN VIGAS DE MADERA EN TECHO DE 2X10"	1		M2	5355585002	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PUERTAS METALICAS	1		M2
535556 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, REMOCION MEDIANTE DECAPANTE									
5355565002	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN PUERTAS DE MADERA	1		M2	5355585003	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS	1		ML
5355565003	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO PINTURA EN MARCOS PUERTAS MADERA PARED 15 CM	1		ML	5355585004	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS	1		M2
5355565004	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN VENTANAS DE MADERA	1		M2	5355585005	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PASAMANOS METALICOS	1		ML
5355565005	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA	1		ML	5355585006	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN TABIQUES METALICOS	1		M2
5355565006	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN ESCALONES DE MADERA	1		M2	5355585007	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN VIGAS METALICAS DE TECHO	1		M2
5355565007	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN BARANDAS DE MADERA	1		M2	5355585008	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT.	1		M2
5355565008	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN PASAMANOS DE MADERA	1		ML	5355585009	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT.	1		M2
5355565009	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM	1		ML	5355585010	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES DE CONCRETO INT.	1		M2
5355565010	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN TABIQUES DE MADERA	1		M2	5355585011	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES FRISADAS INT.	1		M2
5355565011	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA	1		M2	5355585012	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT.	1		M2
5355565012	REMOCION C/DECAPANTE QUIMICO DE PINTURA EN VIGAS DE MADERA 2X10" DE TECHO	1		M2	5355585013	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2
535557 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, REMOCION MEDIANTE PISTOLA DE AIRE									
					5355585014	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2
					5355585015	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS	1		M2

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

6 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535558 PINTURAS, REMOCION CON SOLVENTE									
5355585016	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS	1	M2		5355595018	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/BROCHA	1	ML	
5355585017	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS	1	M2		5355595019	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/ROD.	1	ML	
5355585018	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2		5355595020	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/PISTOLA	1	ML	
5355585019	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2		5355595021	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/AIRLESS	1	ML	
5355585020	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2		5355595022	FONDO CROMATO DE ZINC EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355585021	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2		5355595023	FONDO CROMATO DE ZINC EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355585022	REMOCION C/SOLVENTE DE ESMALTE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS	1	M2		5355595024	FONDO CROMATO DE ZINC EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
535559 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, FONDOS									
5355595002	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355595025	FONDO CROMATO DE ZINC EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/AIRLESS	1	ML	
5355595003	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355595026	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355595004	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355595027	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355595005	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355595028	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595006	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355595029	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355595007	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355595030	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355595008	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355595031	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355595009	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355595032	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595010	FONDO CROMATO DE ZINC EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355595033	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/AIRLESS	1	M2	
5355595011	FONDO CROMATO DE ZINC EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355595034	FONDO CROMATO DE ZINC EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355595012	FONDO CROMATO DE ZINC EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355595035	FONDO CROMATO DE ZINC EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355595013	FONDO CROMATO DE ZINC EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355595036	FONDO CROMATO DE ZINC EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595014	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/BROCHA	1	ML		5355595037	FONDO CROMATO DE ZINC EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355595015	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/RODILLO	1	ML		5355595038	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355595016	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/PISTOLA	1	ML						
5355595017	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS C/AIRLESS	1	ML						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

7 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535559 PINTURAS, FONDOS									
5355595039	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355595070	FONDO CROMATO DE ZINC EN VIGAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355595040	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355595071	FONDO CROMATO DE ZINC EN VIGAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355595041	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355595072	FONDO CROMATO DE ZINC EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595042	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355595073	FONDO CROMATO DE ZINC EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355595043	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355595074	FONDO PROMOTOR DE ADHESION P/ELEMENTOS METALICOS APLICACION C/BROCHA	1	M2	
5355595044	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355595075	FONDO PROMOTOR DE ADHESION P/ELEMENTOS METALICOS APLICACION C/RODILLO	1	M2	
5355595045	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355595076	FONDO PROMOTOR DE ADHESION P/ELEMENTOS METALICOS APLICACION C/PISTOLA	1	M2	
5355595046	FONDO CROMATO DE ZINC EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355595077	FONDO PROMOTOR DE ADHESION P/ELEMENTOS METALICOS APLICACION C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355595047	FONDO CROMATO DE ZINC EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/RODILLO	1	ML		535560 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, SELLADORES				
5355595048	FONDO CROMATO DE ZINC EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355605002	SELLADOR EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595049	FONDO CROMATO DE ZINC EN PASAMANOS METALICO APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355605003	SELLADOR EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595050	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355605004	SELLADOR EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA PARED 15 CM APLIC.C/BROCHAS	1	ML	
5355595051	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355605005	SELLADOR EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA PARED 15 CM APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355595052	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355605006	SELLADOR EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595053	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355605007	SELLADOR EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595054	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355605008	SELLADOR EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA PARED 15 CM APLIC.C/BROCHAS	1	ML	
5355595055	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355605009	SELLADOR EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA PARED 15 CM APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355595056	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355605010	SELLADOR EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595057	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355605011	SELLADOR EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595058	FONDO CROMATO DE ZINC EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355605012	SELLADOR EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595059	FONDO CROMATO DE ZINC EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355605013	SELLADOR EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595060	FONDO CROMATO DE ZINC EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355605014	SELLADOR EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	ML	
5355595061	FONDO CROMATO DE ZINC EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355605015	SELLADOR EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355595062	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355605016	SELLADOR EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM APLIC.C/BROCHAS	1	ML	
5355595063	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355605017	SELLADOR EN RODAPIE DE MADERA H=10 CM APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355595064	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355605018	SELLADOR EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595065	FONDO UNIVERSAL ALQUIDICO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355605019	SELLADOR EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595066	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355605020	SELLADOR EN TECHO MACHICHEMBRADO MADERA APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595067	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355605021	SELLADOR EN TECHO MACHICHEMBRADO MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355595068	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355605022	SELLADOR EN VIGAS DE MADERA 2X10" APLIC.C/BROCHAS	1	M2	
5355595069	FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO EN VIGAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355605023	SELLADOR EN VIGAS DE MADERA 2X10" APLIC.C/PISTOLA	1	M2	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

8 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535560 PINTURAS, SELLADORES									
5355605024	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355605046	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT. MAYOR A 2 PISOS C/PISTOLA	1		M2
5355605025	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355605047	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE PIEDRA EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355605026	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355605048	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE PIEDRA EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355605027	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	535561 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, ESMALTES				
5355605028	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615002	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355605029	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615003	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355605030	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615004	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355605031	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615005	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355605032	SELLADOR ANTIALCALINO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615006	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355605033	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615007	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355605034	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615008	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355605035	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615009	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355605036	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615010	ESMALTE MATE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355605037	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615011	ESMALTE MATE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355605038	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615012	ESMALTE MATE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355605039	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE PIEDRA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615013	ESMALTE MATE EN PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355605040	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE PIEDRA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615014	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355605041	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615015	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		ML
5355605042	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615016	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355605043	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE OBRA LIMPIA EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615017	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		ML
5355605044	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT. MAYOR A 2 PISOS C/BROCHA	1		M2	5355615018	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355605045	SELLADOR SILICON EN PAREDES DE ACABADO CORRIENTE EXT. MAYOR A 2 PISOS C/RODILLO	1		M2	5355615019	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		ML
					5355615020	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		ML
					5355615021	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		ML
					5355615022	ESMALTE MATE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		ML
					5355615023	ESMALTE MATE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		ML
					5355615024	ESMALTE MATE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		ML
					5355615025	ESMALTE MATE EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		ML
					5355615026	ESMALTE BRILLANTE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1		M2
					5355615027	ESMALTE BRILLANTE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1		M2
					5355615028	ESMALTE BRILLANTE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1		M2

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

9 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535561 PINTURAS, ESMALTES									
5355615029	ESMALTE BRILLANTE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615061	ESMALTE MATE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615030	ESMALTE SATINADO EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615062	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615031	ESMALTE SATINADO EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615063	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615032	ESMALTE SATINADO EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615064	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615033	ESMALTE SATINADO EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615065	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615034	ESMALTE MATE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615066	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615035	ESMALTE MATE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615067	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615036	ESMALTE MATE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615068	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615037	ESMALTE MATE EN VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615069	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615038	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615070	ESMALTE MATE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615039	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615071	ESMALTE MATE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615040	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615072	ESMALTE MATE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615041	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615073	ESMALTE MATE EN BARANDAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615042	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615074	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615043	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615075	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615044	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615076	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615045	ESMALTE SATINADO EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615077	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML	
5355615046	ESMALTE MATE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615078	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615047	ESMALTE MATE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615079	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615048	ESMALTE MATE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615080	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615049	ESMALTE MATE EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615081	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML	
5355615050	ESMALTE BRILLANTE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615082	ESMALTE MATE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615051	ESMALTE BRILLANTE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615083	ESMALTE MATE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615052	ESMALTE BRILLANTE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615084	ESMALTE MATE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615053	ESMALTE BRILLANTE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615085	ESMALTE MATE EN PASAMANOS DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML	
5355615054	ESMALTE SATINADO EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615086	ESMALTE BRILLANTE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615055	ESMALTE SATINADO EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615087	ESMALTE BRILLANTE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615056	ESMALTE SATINADO EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615088	ESMALTE BRILLANTE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615057	ESMALTE SATINADO EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615089	ESMALTE BRILLANTE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML	
5355615058	ESMALTE MATE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615090	ESMALTE SATINADO EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615059	ESMALTE MATE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615091	ESMALTE SATINADO EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615060	ESMALTE MATE EN ESCALONES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615092	ESMALTE SATINADO EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
					5355615093	ESMALTE SATINADO EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

10 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535561 PINTURAS, ESMALTES									
5355615094	ESMALTE MATE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615126	ESMALTE SATINADO EN VIGA DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615095	ESMALTE MATE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615127	ESMALTE SATINADO EN VIGA DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615096	ESMALTE MATE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615128	ESMALTE SATINADO EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615097	ESMALTE MATE EN RODAPIE DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615129	ESMALTE SATINADO EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615098	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615130	ESMALTE MATE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615099	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615131	ESMALTE MATE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615100	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615132	ESMALTE MATE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615101	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615133	ESMALTE MATE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615102	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615134	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615103	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615135	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615104	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615136	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615105	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615137	ESMALTE BRILLANTE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615106	ESMALTE MATE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615138	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615107	ESMALTE MATE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615139	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615108	ESMALTE MATE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615140	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615109	ESMALTE MATE EN TABIQUES DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615141	ESMALTE SATINADO EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615110	ESMALTE BRILLANTE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615142	ESMALTE MATE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615111	ESMALTE BRILLANTE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615143	ESMALTE MATE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615112	ESMALTE BRILLANTE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615144	ESMALTE MATE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615113	ESMALTE BRILLANTE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615145	ESMALTE MATE EN PUERTAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615114	ESMALTE SATINADO EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615146	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615115	ESMALTE SATINADO EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615147	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615116	ESMALTE SATINADO EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615148	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615117	ESMALTE SATINADO EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615149	ESMALTE BRILLANTE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/AIRLESS	1	ML	
5355615118	ESMALTE MATE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615150	ESMALTE SATINADO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/BROCHA	1	ML	
5355615119	ESMALTE MATE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615151	ESMALTE SATINADO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/RODILLO	1	ML	
5355615120	ESMALTE MATE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615152	ESMALTE SATINADO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA	1	ML	
5355615121	ESMALTE MATE EN TECHO MACHIEMBRADO DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2						
5355615122	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/BROCHA	1	M2						
5355615123	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/RODILLO	1	M2						
5355615124	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA	1	M2						
5355615125	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA DE MADERA APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

11 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535561 PINTURAS, ESMALTES									
535561513	ESMALTE SATINADO EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615184	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
535561514	ESMALTE MATE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615185	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
535561515	ESMALTE MATE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615186	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
535561516	ESMALTE MATE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615187	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
535561517	ESMALTE MATE EN MARCOS METALICOS DE PUERTAS Y VENTANAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615188	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
535561518	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615189	ESMALTE SATINADO EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
535561519	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615190	ESMALTE MATE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615160	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615191	ESMALTE MATE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615161	ESMALTE BRILLANTE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615192	ESMALTE MATE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615162	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615193	ESMALTE MATE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615163	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615194	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615164	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615195	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615165	ESMALTE SATINADO EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615196	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615166	ESMALTE MATE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615197	ESMALTE BRILLANTE EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615167	ESMALTE MATE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615198	ESMALTE SATINADO EN VIGA METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615168	ESMALTE MATE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355615199	ESMALTE SATINADO EN VIGA METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615169	ESMALTE MATE EN BARANDAS Y/O REJAS METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355615200	ESMALTE SATINADO EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615170	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615201	ESMALTE SATINADO EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615171	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615202	ESMALTE MATE EN VIGA METALICAS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615172	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615203	ESMALTE MATE EN VIGA METALICAS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615173	ESMALTE BRILLANTE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615204	ESMALTE MATE EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615174	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615205	ESMALTE MATE EN VIGA METALICAS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615175	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615206	ESMALTE BRILLANTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615176	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615207	ESMALTE BRILLANTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615177	ESMALTE SATINADO EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615208	ESMALTE BRILLANTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615178	ESMALTE MATE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	ML		5355615209	ESMALTE BRILLANTE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615179	ESMALTE MATE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	ML		5355615210	ESMALTE SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355615180	ESMALTE MATE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA	1	ML		5355615211	ESMALTE SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355615181	ESMALTE MATE EN PASAMANOS METALICOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	ML		5355615212	ESMALTE SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355615182	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355615213	ESMALTE SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355615183	ESMALTE BRILLANTE EN TABIQUES METALICOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355615214	ESMALTE MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
					5355615215	ESMALTE MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
					5355615216	ESMALTE MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

12 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535561 PINTURAS, ESMALTES									
5355615217	ESMALTE MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355615250	ESMALTE MATE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615218	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615251	ESMALTE MATE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355615219	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615252	ESMALTE MATE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615220	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615253	ESMALTE MATE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355615221	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355615254	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615222	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615255	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355615223	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615256	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615224	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615257	ESMALTE BRILLANTE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355615225	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355615258	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615226	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615259	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355615227	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615260	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615228	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615261	ESMALTE SATINADO EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355615229	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355615262	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615230	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355615263	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355615231	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355615264	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615232	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355615265	ESMALTE MATE EN LOSAS Y VIGA FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2
5355615233	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	535562 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, BARNICES				
5355615234	ESMALTE SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625002	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615235	ESMALTE SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355625003	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615236	ESMALTE SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625004	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615237	ESMALTE SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355625005	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615238	ESMALTE MATE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625006	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615239	ESMALTE MATE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355625007	BARNIZ EN PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355615240	ESMALTE MATE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625008	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355615241	ESMALTE MATE EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355625009	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355615242	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625010	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355615243	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2	5355625011	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355615244	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625012	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355615245	ESMALTE BRILLANTE EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2	5355625013	BARNIZ EN MARCOS DE PUERTAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355615246	ESMALTE SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625014	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355615247	ESMALTE SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2					
5355615248	ESMALTE SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2					
5355615249	ESMALTE SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1		M2					

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

13 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535562 PINTURAS, BARNICES									
5355625015	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625045	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355625016	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625046	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355625017	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625047	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355625018	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625048	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		ML
5355625019	BARNIZ EN VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625049	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		ML
5355625020	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		ML	5355625050	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625021	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		ML	5355625051	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625022	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		ML	5355625052	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625023	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		ML	5355625053	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625024	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		ML	5355625054	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625025	BARNIZ EN MARCOS DE VENTANAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		ML	5355625055	BARNIZ EN TABIQUES DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625026	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625056	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625027	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625057	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625028	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625058	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625029	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625059	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625030	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625060	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625031	BARNIZ EN ESCALONES DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625061	BARNIZ EN TECHO MACHIHEMBRADO DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625032	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625062	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625033	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625063	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625034	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625064	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625035	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625065	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625036	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2	5355625066	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625037	BARNIZ EN BARANDAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2	5355625067	BARNIZ EN VIGAS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625038	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		ML	535563 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, CAUCHOS				
5355625039	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/PISTOLA	1		ML	5355635002	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625040	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/BROCHA	1		ML	5355635003	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1		M2
5355625041	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR NOGAL APLIC.C/PISTOLA	1		ML	5355635004	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1		M2
5355625042	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/BROCHA	1		ML	5355635005	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN COLUMNAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/BROCHA	1		M2
5355625043	BARNIZ EN PASAMANOS DE MADERA COLOR CAOBA OSCURO APLIC.C/PISTOLA	1		ML					
5355625044	BARNIZ EN RODAPIE DE MADERA COLOR CAOBA CLARO APLIC.C/BROCHA	1		ML					

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

14 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535563 PINTURAS, CAUCHOS									
5355635006	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN COLUMNAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635032	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES FRISADAS INT/EXT APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635007	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN COLUMNAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635033	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES FRISADAS INT/EXT APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635008	CAUCHO SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635034	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES FRISADAS INT/EXT APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635009	CAUCHO SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635035	CAUCHO SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635010	CAUCHO SATINADO EN COLUMNAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635036	CAUCHO SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635011	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635037	CAUCHO SATINADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635012	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635038	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635013	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635039	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635014	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635040	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635015	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635041	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT/EXT APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635016	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635042	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT/EXT APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635017	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635043	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT/EXT APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635018	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635044	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635019	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635045	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635020	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635046	CAUCHO SATINADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635021	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635047	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/BROCHA	1	M2	
5355635022	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635048	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635023	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635049	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2	
5355635024	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635050	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635025	CAUCHO MATE, LINEA ECONOMICA, EN PAREDES DE CONCRETO INT/EXT APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635051	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635026	CAUCHO SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635052	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355635027	CAUCHO SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635053	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/BROCHA	1	M2	
5355635028	CAUCHO SATINADO EN PAREDES DE CONCRETO INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2		5355635054	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635029	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635055	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2	
5355635030	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2						
5355635031	CAUCHO MATE, LINEA MEDIA , EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PISTOLA	1	M2						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

15 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535563 PINTURAS, CAUCHOS									
5355635056	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635078	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635057	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635079	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2	
5355635058	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355635080	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635059	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635081	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635060	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635082	CAUCHO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355635061	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/AIRLESS	1	M2		5355635083	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAY.A 2 PISOS C/BROCHA	1	M2	
5355635062	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635084	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAY.A 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635063	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635085	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAY.A 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2	
5355635064	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355635086	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635065	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635087	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635066	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635088	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/AIRLESS	1	M2	
5355635067	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/AIRLESS	1	M2		5355635089	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/BROCHA	1	M2	
5355635068	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635090	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635069	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355635091	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2	
5355635070	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355635092	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635071	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS C/BROCHA	1	M2		5355635093	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635072	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS C/RODILLO	1	M2		5355635094	CAUCHO MATE EN PAREDES DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2	
5355635073	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2		5355635095	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635074	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355635096	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635075	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2						
5355635076	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2						
5355635077	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN COLUMNAS DE CONCRETO EXT. MAYOR A 2 PISOS C/BROCHA	1	M2						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

16 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5355 REVESTIMIENTOS									
535563 PINTURAS, CAUCHOS									
5355635097	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/AIRLESS	1	M2		5355645012	TEXTURIZADO GRAFEADO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PALUSTRA	1	M2	
5355635098	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355645013	TEXTURIZADO GRAFEADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS C/PALUSTRA	1	M2	
5355635099	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2						
5355635100	CAUCHO MATE EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		535565 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, PROTECTORES ANTIGRAFITI				
5355635101	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS C/BROCHA	1	M2		5355655002	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355635102	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS C/ROD.	1	M2		5355655003	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2	
5355635103	CAUCHO ELASTOMERICO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS C/AIRLESS	1	M2		5355655004	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES OBRA LIMPIA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355635104	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2		5355655005	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS C/BROCHA	1	M2	
5355635105	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355655006	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS C/RODILLO	1	M2	
5355635106	CAUCHO MATE EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA AIRLESS	1	M2		5355655007	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES ACABADO CORRIENTE EXT.HASTA 2 PISOS C/PISTOLA	1	M2	
535564 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, TEXTURIZADOS									
5355645002	TEXTURIZADO GRANILLADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355655008	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES DE PIEDRA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/BROCHA	1	M2	
5355645003	TEXTURIZADO GRANILLADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355655009	PROTECTOR ANTIGRAFITI EN PAREDES DE PIEDRA EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PISTOLA	1	M2	
5355645004	TEXTURIZADO GRAFEADO EN PAREDES FRISADAS INT. APLIC.C/PALUSTRA	1	M2		535566 REVESTIMIENTOS - PINTURAS, ALUMINIOS				
5355645005	TEXTURIZADO GRAFEADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS INT. APLIC.C/PALUSTRA	1	M2		5355665002	PINTURA ALUMINIO SOBRE IMPERMEABILIZACION EN TECHO	1	M2	
5355645006	TEXTURIZADO GRANILLADO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		535567 REVESTIMIENTOS - PINTURAS DE TRAFICO				
5355645007	TEXTURIZADO GRANILLADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		5355675002	PINTURA DE TRAFICO SIN PARTICULAS REFLECTORAS EN PUESTOS DE ESTACIONAMIENTO	1	ML	
5355645008	TEXTURIZADO GRAFEADO EN PAREDES FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PALUSTRA	1	M2		5355675003	PINTURA DE TRAFICO SIN PARTICULAS REFLECTORAS EN BROCALES	1	ML	
5355645009	TEXTURIZADO GRAFEADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT.HASTA 2 PISOS APLIC.C/PALUSTRA	1	M2		5355675004	PINTURA DE TRAFICO SIN PARTICULAS REFLECTORAS EN FLECHADOS	1	M2	
5355645010	TEXTURIZADO GRANILLADO EN PAREDES FRISADAS EXT. MAYOR 2 PISOS APLIC.C/RODILLO	1	M2		535651 ELEMENTOS METALICOS - ESTRUCTURAS METALICAS				
5355645011	TEXTURIZADO GRANILLADO EN LOSAS Y VIGAS FRISADAS EXT. MAYOR A 2 PISOS C/RODILLO	1	M2		5356515002	S/T/P/COLOCACION DE VIGAS TIPO PROPERCA	1	KG	
					5356515003	S/T/P/COLOCACION DE COLUMNAS CONDUVEN	1	KG	
					535652 ELEMENTOS METALICOS - ELEMENTOS AISLADOS				
					5356525002	S/T/P/COLOCACION DE MIEMBROS ARMADOS IPN-120 EN ESCALERAS Y GRADERIAS	1	KG	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

17 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5356 ELEMENTOS METALICOS									
535652 ELEMENTOS AISLADOS									
5356525003	S/T/P/COLOCACION DE BARANDA ACERO INOXIDABLE P/ESCALERA, INCLUYE PASAMANOS	1	ML		5357525004	S/T/I DE VIDRIO TEMPLADO, PLANO, TRANSPARENTE, INCOLORO, DE E=8MM	1	M2	
					5357525005	S/T/I DE VIDRIO LAMINADO, PLANO, TRANSPARENTE, INCOLORO, DE E=8MM	1	M2	
					5357525006	INSTALACION DE VENTANA P/CAJERO EXTRAHORARIO	1	UNIDA	
535653 ELEMENTOS METALICOS - MISCELANEOS									
5356535002	S/T/P/COLOCACION DE PERNOS ROSCADOS Y TUERCAS DE 3/8", P/ANCLAJE	1	UNIDA		535753 PUERTAS / VENTANAS / MARCOS - MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS				
5356535003	S/T/P/COLOCACION DE PERNOS ROSCADOS Y TUERCAS DE 1", P/ANCLAJE	1	UNIDA		5357535002	S/T/I DE MARCO DE LAMINA DOBLADA DE HIERRO CAL.18, P/TABIQUES E=10 CM, C/FONDO	1	ML	
5356535004	S/T/P/COLOCACION DE PANCHAS METALICAS LISAS, DE E=3/8", P/ANCLAJE	1	UNIDA		5357535003	S/T/I DE MARCO DE LAMINA DOBLADA DE HIERRO CAL.16, P/PAREDES E=10 CM, C/FONDO	1	ML	
5356535005	S/T/P/COLOCACION DE PANCHAS METALICAS LISAS, DE E=1/2", P/ANCLAJE	1	KG		5357535004	S/T/I DE MARCO DE LAMINA DOBLADA DE HIERRO CAL.16, P/PAREDES E=15 CM C/FONDO	1	ML	
5356535006	S/T/P/COLOCACION DE PANCHAS FY 2500 KG/CM2 DE10MM	1	M2		535754 PUERTAS / VENTANAS / MARCOS - ACCESORIOS				
5356535007	S/T/I DE PERNOS HILTI DE 3/4" P/ANCLAJES	1	UNIDA		5357545002	S/T/I DE CERRADURA DE POMO, CILINDRO DE PINES, POMO EXT.C/LLAVE E INT. C/BOTON	1	UNIDA	
5356535008	S/T/P/C DE LAMINA CORRUGADA DE 4MM P/HUELLAS, CONTRAHUELLAS Y DESCANSO	1	M2		5357545003	S/T/I DE CIERRA PUERTAS HIDRAULICO TIPO PESADO	1	UNIDA	
5356535009	SOLDADURA DE ELEMENTOS METALICOS EN ESCALERAS	1	SG		5357545004	S/T/I DE CIERRA PUERTA HIDRAULICO TIPO MEDIANO	1	UNIDA	
5356535010	S/T/P/C DE PANCHAS METALICAS LISAS E=1/2", P/RECUBRIR PAREDES/PISOS/TECHOS	1	M2		5357545005	S/T/I DE TOPES DE PUERTA TIPO MEDIA LUNA FIJADOS AL PISO	1	UNIDA	
5356535011	S/T/I DE REVESTIMIENTO DE PARED C/LAMINAS DE HIERRO 3/8" EN AREA DE BOVEDA	1	M2		535755 PUERTAS / VENTANAS / MARCOS - VARIOS				
5356535012	S/T/I DE REPISA METALICA P/MODEM, INCLUYE FONDO ANTICORROSIVO	1	UNIDA		5357555002	S/T/I DE MUEBLE P/TAQUILLAS DE DOS CAJEROS 3.05 M	1	UNIDA	
5356535013	S/T/I DE REPISA METALICA P/REGULADOR DE VOLTAJE, INCLUYE FONDO ANTICORROSIVO	1	UNIDA		5357555003	S/T/I DE MUEBLE INFERIOR P/CAFETIN TIPO CLOSET C/ENTREPAÑOS Y PUERTAS 1,22 M	1	UNIDA	
535751 PUERTAS / VENTANAS / MARCOS - PUERTAS									
5357515002	S/TI DE PUERTA METALICA ENTAMBORADA HIERRO/CERRADURAS/BISAGRAS/TIRADORES	1	M2		5357555004	S/T/I DE MUEBLE SUPERIOR DE CAFETIN 1.80 M	1	UNIDA	
5357515003	S/T/I DE PUERTA ENTAMBORADA DE HIERRO/CERRADURAS/BISAGRAS/TIRADORES	1	M2		5357555005	S/T/I DE MUEBLE P/ARCHIVO 1.44 M	1	UNIDA	
5357515004	S/T/I DE PUERTA ENTAMB.HIERRO/VIDRIO/CERRADURAS/BISAGRAS/PASADORES	1	M2		5357555006	S/T/I DE MESA P/BOVEDA 0.90 X 0.60 M	1	UNIDA	
5357515005	S/T/I DE PUERTA DE ROMANILLA DE HIERRO CALIBRE 16. INCLUYE FONDO ANTICORROSIVO	1	M2		5357555007	S/T/I DE MESA P/REVISION DE VALORES 1.00 X 0.60 M	1	UNIDA	
5357515006	S/T/I DE PUERTA ENTAMBORADA DE MADERA/FORMICA/VIDRIO/BISAGRAS/PASADORES	1	M2		5357555008	S/T/I DE MESA REBATIBLE REVESTIDA EN FORMICA 0.80 X0.60 M	1	UNIDA	
5357515007	S/T/I DE PUERTA ENTAMB. MADERA/FORMICA/VIDRIO/ROMANILLA/BISAGRAS/PASADORES	1	M2		5357555009	S/T/I DE TOPE P/EMPOTRAR LAVAMANOS, DE MADERA REVESTIDA C/FORMICA 1 X 0.60 M	1	ML	
5357515008	S/T/I DE PUERTA ENTAMBORADA DE MADERA/FORMICA/VIDRIO/BISAGRAS/PASADORES	1	M2		5357555010	TOPE DE MADERA REVESTIDO EN FORMICA	1	UNIDA	
5357515009	S/T/I DE PUERTA ENTAMBORADA DE MADERA/FORMICA/VIDRIO/BISAGRAS/PASADORES	1	M2		5357555011	S/T/COLOCACION DE MUEBLE DE MADERA P/COMEDOR. 1.80 X 0.52 M	1	UNIDA	
535752 PUERTAS / VENTANAS / MARCOS - VENTANAS									
5357525002	S/T/I DE VENTANA DE ENTREGA DE REMESAS INCLUYE FONDO ANTICORROSIVO	1	UNIDA		5357555012	S/T/I DE CLOSET DE MADERA P/LOCKER FULLER 0.85 M	1	UNIDA	
5357525003	S/T/I DE VIDRIO CRUDO, PLANO, TRANSPARENTE, INCOLORO, DE E=6MM	1	M2		5357555013	S/T/I PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO E= 12 MM C/FRENO, TIRADORES, CERRADURA	1	M2	
					5357555014	S/T/I DE ESPEJOS CLAROS DE E= 4MM P/BAÑOS	1	M2	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

18 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5358 IMPERMEABILIZACION / AISLAMIENTO									
535851 CAPA IMPERMEABILIZANTE ASFALTO OXIDADO									
535851 IMPERMEABILIZACION / AISLAMIENTO - CAPA IMPERMEABILIZANTE ASFALTO OXIDADO									
5358515002	CAPA IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS INCLINADAS C MANTO ASFALTICO REFORZADA E=3 MM	1	M2		5360515023	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE CONDUIT ROSCADA D=1 1/2"	1	ML	
535852 IMPERMEABILIZACION / AISLAMIENTO - CAPA IMPERMEABILIZANTE EMULSION ASFALTICA									
5358525002	IMPERMEABILIZACION EN PISOS DE BAÑOS Y SERVICIOS	1	M2		5360515024	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=3/4"	1	ML	
535853 IMPERMEABILIZACION / AISLAMIENTO - RECUBRIMIENTO DE CAPA IMPERMEABILIZANTE									
5358535002	RECUBRIMIENTO CAPA IMPERMEABILIZANTE, C/PINTURA BASE ASFALTICA, AL. REFLECTANTE	1	M2		5360515025	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=1 1/2"	1	ML	
536051 INSTALACIONES ELECTRICAS - TUBERIAS									
5360515002	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=1/2"	1	ML		5360515026	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE EMT D=3/4"	1	ML	
5360515003	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=1"	1	ML		5360515027	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE EMT D=1"	1	ML	
5360515004	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=2"	1	ML		5360515028	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE EMT D=1 1/2"	1	ML	
5360515005	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D= 3"	1	ML		5360515029	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE EMT D=3"	1	ML	
5360515006	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=4"	1	ML		5360515030	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE EMT D=4"	1	ML	
5360515007	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=1/2"	1	ML		5360515031	CANALIZACION EN TUBERIA FLEXIBLE METALICA D=3/4"	1	ML	
5360515008	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=1"	1	ML		5360515032	CANALIZACION EN TUBERIA FLEXIBLE METALICA D=1 1/2"	1	ML	
5360515009	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=2"	1	ML		5360515033	CANALIZACION EN TUBERIA FLEXIBLE METALICA=2"	1	ML	
5360515010	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=3"	1	ML		5360515036	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA PVC D=1/2"	1	ML	
5360515011	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA EMT D=4"	1	ML		5360515037	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA PVC D=3/4"	1	ML	
5360515012	CANALIZACION EN TUBERIA FLEXIBLE METALICA D=1/2"	1	ML		5360515038	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA PVC D=1 1/2"	1	ML	
5360515013	CANALIZACION EN TUBERIA FLEXIBLE METALICA D=1"	1	ML		5360515039	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=1/2"	1	ML	
5360515014	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA DE PVC D=1"	1	ML		5360515040	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=3/4"	1	ML	
5360515015	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA DE PVC D=2"	1	ML		5360515041	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=1"	1	ML	
5360515016	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA DE PVC D=3"	1	ML		5360515042	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=1 1/2"	1	ML	
5360515017	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA DE PVC D=4"	1	ML		5360515043	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=2"	1	ML	
5360515018	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=3/4"	1	ML		5360515044	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=3"	1	ML	
5360515019	CANALIZACION EN TUBERIA EMBUTIDA CONDUIT ROSCADA D=1 1/2"	1	ML		5360515045	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE PVC D=4"	1	ML	
5360515020	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE CONDUIT ROSCADA D=1/2"	1	ML		536052 INSTALACIONES ELECTRICAS - CAJAS DE CONEXION				
5360515021	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE CONDUIT ROSCADA D=3/4"	1	ML		5360525002	MONTAJE CAJA DE PASO DE 20X20X10 CM. USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
5360515022	CANALIZACION EN TUBERIA COLGANTE CONDUIT ROSCADA D=1"	1	ML		5360525003	MONTAJE CAJA DE PASO DE 30X40X15 CM. USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
					5360525004	MONTAJE CAJA DE PASO DE 30X40X25 CM. USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
					5360525005	CAJA TELEFONICA 80X60X25 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE, 5 A 20 PARES	1	UNIDA	
					5360525006	CAJA LT, 40X30X15 CM. DOBLE FONDO, TAPA ABISAGRADA, LLAVE	1	UNIDA	
					5360525007	CAJA LT, 40X30X15 CM. DOBLE FONDO, TAPA ABISAGRADA, LLAVE	1	UNIDA	
					5360525008	MONTAJE CAJA DE PASO DE 20X20X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
					5360525009	MONTAJE CAJA DE PASO DE 20X25X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
					5360525010	MONTAJE CAJA DE PASO DE 25X25X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	
					5360525011	MONTAJE CAJA DE PASO DE 30X30X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

19 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5360 INSTALACIONES ELECTRICAS									
536052 CAJAS DE CONEXION									
5360525012	MONTAJE CAJA DE PASO DE 40X40X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA		5360535011	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 4/0 AWG	1	ML	
5360525013	MONTAJE CAJA DE PASO DE 40X50X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA		5360535012	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 250 MCM	1	ML	
5360525014	MONTAJE CAJA DE PASO DE 50X50X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA		5360535013	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 300 MCM	1	ML	
5360525015	MONTAJE CAJA DE PASO DE 60X50X15 CM., USO INTERIOR, C/TAPA ATORNILLADA	1	UNIDA		5360535014	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 350 MCM	1	ML	
5360525016	CAJA TELEFONICA 30X20X15 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE, 5 A 10 PARES	1	UNIDA		5360535015	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 400 MCM	1	ML	
5360525017	CAJA TELEFONICA 100X80X25 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE, 21 A 50 PARES	1	UNIDA		5360535016	CABLE TELEFONICO DE 6 PARES	1	ML	
5360525018	CAJA TELEFONICA 130X90X25 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE, 51 A 100 PARES	1	UNIDA		5360535017	CABLE TELEFONICO DE 12 PARES	1	ML	
5360525019	CAJA TELEFONICA 140X120X25 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE, 101 A 150 PARES	1	UNIDA		5360535018	CABLE COAXIAL RG 59 (95 % MALLA)	1	ML	
5360525020	CAJA TELEFONICA 150X150X25 CM. DOBLE FONDO MAD. PUERTA/LLAVE 151 A 200 PARES	1	UNIDA		5360535019	S/T/I DE ELECTRODO DE ATERRAMIENTO BARRA QUIMICA BIAC 6 FT D=3"	1	PIEZA	
5360525021	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/1 CONTACTOR, C/1 PULSADOR APERTURA, C/SWITCH	1	UNIDA		5360535020	S/T/I DE REGLETA PRINCIPAL DE ATERRAMIENTO MGB 20"X4"X1/4"	1	PIEZA	
5360525022	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/2 CONTACTORES, C/2 PULSADORES APERTURA, C/SWITCH	1	UNIDA		5360535021	S/T/I DE REGLETA SECUNDARIA DE ATERRAMIENTO FGB 10"X4"X1/4"	1	PIEZA	
5360525023	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/3 CONTACTORES, C/3 PULSADORES APERTURA, C/SWITCH	1	UNIDA		5360535022	S/T/I DE ALIMENTADOR DE BARRA A REGLETA MGB	1	ML	
5360525024	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/4 CONTACTORES, C/4 PULSADORES APERTURA, C/SWITCH	1	UNIDA		5360535023	S/T/I DE ALIMENTADOR DE REGLETA MGB A REGLETA FGB	1	ML	
5360525025	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/5 CONTACTORES, C/5 PULSADORES APERTURA, C/SWITCH	1	UNIDA		5360535024	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 500 MCM	1	ML	
5360525026	CAJA CONTROL ALUMBRADO CCA-1, C/6 CONTACTORES, C/6 PULSADORES C/SWITCH	1	UNIDA		5360535025	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.W. # 12 AWG	1	ML	
536053 INSTALACIONES ELECTRICAS - CABLES									
5360535002	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 12 AWG	1	ML		5360535026	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.W. # 10 AWG	1	ML	
5360535003	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 10 AWG	1	ML		5360535027	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.W. # 8 AWG	1	ML	
5360535004	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 8 AWG	1	ML		5360535028	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.W. # 6 AWG	1	ML	
5360535005	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 6 AWG	1	ML		5360535029	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.W. # 4 AWG	1	ML	
5360535006	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 4 AWG	1	ML		5360535030	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 2 AWG	1	ML	
5360535007	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 2 AWG	1	ML		5360535031	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 1/0 AWG	1	ML	
5360535008	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 1/0 AWG	1	ML		5360535032	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 2/0 AWG	1	ML	
5360535009	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 2/0 AWG	1	ML		5360535033	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 3/0 AWG	1	ML	
5360535010	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.H.W. # 3/0 AWG	1	ML		5360535034	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 4/0 AWG	1	ML	
					5360535035	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 250 MCM	1	ML	
					5360535036	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 300 MCM	1	ML	
					5360535037	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 350 MCM	1	ML	
					5360535038	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 400 MCM	1	ML	
					5360535039	CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, T.T.U. # 500 AWG	1	ML	
					5360535040	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 10 AWG	1	ML	
					5360535041	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 8 AWG	1	ML	
					5360535042	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 6 AWG	1	ML	
					5360535043	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 4 AWG	1	ML	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

20 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5360 INSTALACIONES ELECTRICAS									
536053 CABLES									
5360535044	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 2 AWG	1	ML		5360545018	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE EXTRACTOR DE AIRE	1	PUNTO	
5360535045	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 1/0 AWG	1	ML		5360545019	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE TERMOSTATO	1	PUNTO	
5360535046	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 2/0 AWG	1	ML		5360545020	SALIDA P/HEMBRILLA ELECTRICA	1	PUNTO	
5360535047	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 3/0 AWG	1	ML		5360545021	SALIDA P/INYECTOR Y EXTRACTOR	1	PUNTO	
5360535048	CABLE DE COBRE, TRENZADO, DESNUDO. # 4/0 AWG	1	ML		5360545022	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535049	CABLE TELEFONICO DE 1 PAR	1	ML		5360545023	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X30A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535050	CABLE TELEFONICO DE 2 PARES	1	ML		5360545024	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X50A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535051	CABLE TELEFONICO DE 3 PARES	1	ML		5360545025	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535052	CABLE TELEFONICO DE 4 PARES	1	ML		5360545026	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535053	CABLE TELEFONICO DE 10 PARES	1	ML		5360545027	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X50A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535054	CABLE TELEFONICO DE 15 PARES	1	ML		5360545028	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X100A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535055	CABLE TELEFONICO DE 20 PARES	1	ML		5360545029	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X200A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535056	CABLE TELEFONICO DE 25 PARES	1	ML		5360545030	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X20A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
5360535057	CABLE TELEFONICO DE 50 PARES	1	ML		5360545031	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X30A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO HQC	1	UNIDA	
536054 INSTALACIONES ELECTRICAS - INTERRUPTORES / TABLEROS / PUNTOS DE SALIDA									
5360545002	SALIDA P/INTERRUPTOR SENCILLO DE UNA VIA	1	PUNTO		5360545032	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, C/CAJA INTEMP.	1	UNIDA	
5360545003	SALIDA P/INTERRUPTOR DOBLE DE UNA VIA	1	PUNTO		5360545033	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, C/CAJA INTEMP.	1	UNIDA	
5360545004	SALIDA P/LAMPARA DE EMERGENCIA EN TECHO O PARED	1	PUNTO		5360545034	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X150A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO FI/ED	1	UNIDA	
5360545005	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN PARED	1	PUNTO		5360545035	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X200A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO FI/ED	1	UNIDA	
5360545006	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN TABIQUE	1	PUNTO		5360545036	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400A, 120/240V, C/TERMINALES TIPO KI	1	UNIDA	
5360545007	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN PARED Y/O TABIQUE C/TAPA DE PROTECCION/REGULAD.	1	PUNTO		5360545037	SALIDA P/PULSADOR DE MANOS EN PARED O TABIQUE	1	PUNTO	
5360545008	SALIDA P/TOMACORRIENTE P/CENTRAL TELEFONICA	1	PUNTO		5360545038	SALIDA P/PULSADOR DE MANOS EN MUEBLE	1	PUNTO	
5360545009	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE CENTRAL DE ATRACO Y ROBO	1	PUNTO		5360545039	SALIDA P/PULSADOR DE PIE EN TAQUILLAS	1	PUNTO	
5360545010	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE CENTRAL DE CONTRA INCENDIO	1	PUNTO		5360545040	SALIDA P/PULSADOR DE PIE EN MUEBLES	1	PUNTO	
5360545011	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE CENTRAL DE CONTROL DE CAMARAS DE VIDEO	1	PUNTO		5360545041	SALIDA P/LLAVE TUBULAR	1	PUNTO	
5360545012	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE MONITOR DE C.C.T.V.	1	PUNTO		5360545042	SALIDA P/CONTACTO MAGNETICO	1	PUNTO	
5360545013	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE CAMARA DE C.T.V. O FILMICA	1	PUNTO		5360545043	SALIDA P/DETECTOR INFRARROJO	1	PUNTO	
5360545014	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE MODULO DE V.C.R.	1	PUNTO		5360545044	SALIDA P/DETECTOR SISMICO	1	PUNTO	
5360545015	SALIDA P/TOMACORRIENTE P/DISCADO TELEFONICO	1	PUNTO		5360545045	SALIDA P/DETECTOR DE ROTURA DE VIDRIO	1	PUNTO	
5360545016	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE RELOJ EN PARED	1	PUNTO		5360545046	SALIDA P/SIRENA ELECTRONICA	1	PUNTO	
5360545017	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE AVISO LUMINOSO EN FACHADA	1	PUNTO		5360545047	SALIDA P/LUZ ESTROBOSCOPICA	1	PUNTO	
					5360545048	SALIDA P/CAMARA FILMICA	1	PUNTO	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

21 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5360 INSTALACIONES ELECTRICAS									
536054 INTERRUPTORES / TABLEROS / PUNTOS DE SALIDA									
5360545049	SALIDA P/MONITOR DE C.C.T.V.	1	PUNTO		5360545081	SALIDA P/REFLECTORES	1	PUNTO	
5360545050	SALIDA P/MODULO DE V.C.R.	1	PUNTO		5360545082	SALIDA P/EQUIPOS DE AUTOSERVICIO	1	PUNTO	
5360545051	SALIDAS P/PUNTOS DE CAJAS DE SEGURIDAD	1	PUNTO		5360545083	SALIDA P/EQUIPO DE FANCOIL	1	PUNTO	
5360545052	SALIDA P/DETECTOR DE HUMO	1	PUNTO		5360545084	SALIDA P/DISCADOR TELEFONICO C/CABLE TDI- 2 PARES, DESDE ATM A CUARTO COMUNICACION	1	PUNTO	
5360545053	SALIDA P/ESTACION MANUAL	1	PUNTO		5360545085	SALIDA P/DISCADOR TELEFONICO C/CABLE TDI- 12 PARES, DESDE GARITA A CUARTO COMUNIC.	1	PUNTO	
5360545054	SALIDA P/DIFUSOR DE SONIDO	1	PUNTO		5360545086	SALIDA P/Q-MATIC	1	PUNTO	
5360545055	SALIDA P/Dispensador de tickets de Q-Matic	1	PUNTO		5360545087	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA TELEFONICA	1	PUNTO	
5360545056	SALIDA P/PANTALLAS DE Q-MATIC	1	PUNTO		5360545088	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 12 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545057	SALIDA P/Q-MATIC EN COORDINADOR DE SERVICIOS	1	PUNTO		5360545089	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 18 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545059	SALIDA P/Q-MATIC EN TAQUILLAS DE CAJERO	1	PUNTO		5360545090	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 24 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545060	I.E. INTERIOR TUBERIA TIPO EMT SUSPENDIDA D= 2"	1	ML		5360545091	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 30 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545061	I.E. INTERIOR TUBERIA TIPO CONDUIT SUSPENDIDA D= 2"	1	ML		5360545092	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 36 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545063	I.E. INTERIOR TUBERIA TIPO CONDUIT SUSPENDIDA D= 3"	1	ML		5360545093	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NLAB 42 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545064	I.E. INTERIOR TUBERIA TIPO CONDUIT SUSPENDIDA D= 4"	1	ML		5360545094	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 12 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545065	SALIDA P/ALUMBRADO EXTERIOR	1	PUNTO		5360545095	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 18 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545066	SALIDA P/INTERRUPTOR TRIPLE DE UNA VIA	1	PUNTO		5360545096	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 24 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545067	SALIDA P/INTERRUPTOR SENCILLO DE TRES VIAS	1	PUNTO		5360545097	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 30 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545068	SALIDA P/INTERRUPTOR DOBLE DE TRES VIAS	1	PUNTO		5360545098	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 36 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545069	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN PISO, USO GENERAL, 110V, F+N+T, C/TAPA DE PROTECCION	1	PUNTO		5360545099	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NAB 42 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545070	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN MUEBLE, USO GENERAL, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545100	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 12 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545071	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN PARED, USO REGULADO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545101	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 18 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545072	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN TABIQUE, USO REGULADO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545102	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 24 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545073	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN PISO, USO REGULADO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545103	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 30 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545074	SALIDA P/TOMACORRIENTE DOBLE EN MUEBLE, USO REGULADO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545104	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 36 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545075	SALIDA P/TOMACORRIENTE SENCILLO EN PARED, USO REGULADO, 220V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545105	S/T/I DE TABLERO ELECTRICO T-P (TABLERO PRINCIPAL) NHB (480/277 V) 42 CIRCUITOS	1	UNIDA	
5360545076	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE EQUIPOS Q-MATIC, TICKETS, PANTALLAS, 110V, F+N+T.	1	PUNTO		5360545106	S/T/I DE REGLETA TELEFONICA DE 10 PARES	1	UNIDA	
5360545077	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE MARCO PUBLICITARIO EN TAQUILLA EXTRAHORARIO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO						
5360545078	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE MARCO PUBLICITARIO DE AUTOBANCO, 110V, F+N+T.	1	PUNTO						
5360545079	SALIDA P/TOMACORRIENTE DE FOTOCOPIADORA, 110V, F+N+T.	1	PUNTO						
5360545080	SALIDA P/CELULA FOTOELECTRICA	1	PUNTO						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

22 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5360 INSTALACIONES ELECTRICAS									
536054 INTERRUPTORES / TABLEROS / PUNTOS DE SALIDA									
5360545107	S/T/I DE REGLETA TELEFONICA DE 30 PARES	1	UNIDA		5360545125	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X60A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO THQC, P/TABL. NLAB	1	UNIDA	
5360545108	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X40A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABLERO NLAB	1	UNIDA		5360545126	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X70A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO THQC, P/TABL. NLAB	1	UNIDA	
5360545109	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X40A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABLERO NLAB	1	UNIDA		5360545127	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X200A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NLAB	1	UNIDA	
5360545110	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X60A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABLERO NLAB	1	UNIDA		5360545128	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X20A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545111	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X70A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABLERO NLAB	1	UNIDA		5360545129	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X30A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545112	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X125A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABL. NLAB	1	UNIDA		5360545130	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545113	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X150A, 120/240V, C/TORNILLOS T.HQC, P/TABL. NLAB	1	UNIDA		5360545131	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545114	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545132	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X60A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545115	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545133	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X70A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545116	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X40A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545134	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545117	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X50A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545135	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X125A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545118	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X60A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545136	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X150A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545119	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X70A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545137	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X200A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545120	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X100A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NAB	1	UNIDA		5360545138	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X225A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA	
5360545121	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X125A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA		5360545139	SALIDA P/DETECTOR TERMICO	1	PUNTO	
5360545122	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X150A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA		5360545140	FRENTE Y CAJA LAMPARA DE EMERGENCIA	1	UNIDA	
5360545123	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X200A, 240/480V, C/TORNILLOS TIPO FI, P/TABLERO NHB	1	UNIDA		5360545141	SALIDA P/CENTRAL DE ALARMA	1	PUNTO	
5360545124	S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40A, 120/240V, C/TORNILLOS TIPO THQC, P/TABL. NLAB	1	UNIDA		536055 INSTALACIONES ELECTRICAS - ILUMINACION				
					5360555002	REUBICACION DE LUMINARIAS	1	UNIDA	
					5360555004	S/T/I DE REGLETA TELEFONICA DE 20 PARES, SEGUN DISEÑO.	1	UNIDA	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

23 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5360 INSTALACIONES ELECTRICAS									
536055 ILUMINACION									
536055005	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X4 FT, C/2 TUBO 32W, C/DIFUSOR ACRILICO/RETORNO	1	UNIDA		5361515005	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-150 2"	1	ML	
536055006	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X4 FT, C/2 TUBO 32W, C/DIFUSOR RETICUL./RETORNO	1	UNIDA		5361515006	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-120 3"	1	ML	
536055007	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X2 FT, C/2 TUBO 17W, C/DIFUSOR ACRILICO/RETORNO	1	UNIDA		5361515007	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 1/2"	1	ML	
536055008	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X2 FT, C/2 TUBO 17W, C/DIFUSOR RETICUL./RETORNO	1	UNIDA		5361515008	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 1"	1	ML	
536055009	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X4 FT, C/2 TUBO 32W, TIPO CADA, C/DIFUSOR ACRILICO	1	UNIDA		5361515009	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 1/2"	1	ML	
536055010	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 2X2 FT, C/2 TUBO 17W, TIPO CADA, C/DIFUSOR ACRILICO	1	UNIDA		5361515010	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 2"	1	ML	
536055011	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE SUPERFICIAL, TIPO COMERCIAL, C/1 TUBO DE 32W	1	UNIDA		5361515011	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 3"	1	ML	
536055012	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE CIRCULAR SUPERFICIAL, C/1 TUBO 32W, LUMI-LUX O SIMILAR	1	UNIDA		5361515012	S/T/I DE TUBERIA COLGADA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 1"	1	ML	
536055013	I.E.LUMINARIA EMBUTIDA C/BOMBILLO COMPACTO FLUORESCENTE PC-L DE 13W, DOWNLIGHT	1	UNIDA		5361515013	S/T/I DE TUBERIA COLGADA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 2"	1	ML	
536055014	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE	1	UNIDA		5361515014	S/T/I DE TUBERIA COLGADA DE PVC P/AGUA FRIA O CALIENTE, 3"	1	ML	
536055015	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 1X4 FT, C/1 TUBO 32W, C/DIFUSOR ACRILICO/RETORNO	1	UNIDA		5361515016	S/T/I DE TUBERIA SANITARIA DE PVC, 3"	1	ML	
536055016	I.E.LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 1X4 FT, C/1 TUBO 32W, C/DIFUSOR RETICUL./RETORNO	1	UNIDA		5361515017	S/T/I DE TUBERIA SANITARIA DE PVC, 4"	1	ML	
536055017	I.E. LUMINARIA FLUORESCENTE EMBUTIDA 1X4 FT, C/1 TUBO 32W, TIPO CADA, C/DIFUSOR ACRILICO	1	UNIDA		5361515018	S/T/I DE TUBERIA COLGADA HIERRO GALVANIZADO TIPO ISO 2", P/VENTILACION CLOACAL	1	ML	
536056 INSTALACIONES ELECTRICAS - TRANSFORMADORES									
5360565002	S/T/I DE TRANSFORMADOR ELECTRICO 30 KVA TRIFASICO, T.SECO, RELACION 480/277 A 220/120 V	1	UNIDA		5361515019	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ISO 2", P/VENTILACION CLOACAL	1	ML	
5360565003	S/T/I DE TRANSFORMADOR ELECTRICO 50 KVA TRIFASICO, T.SECO, RELACION 480/277 A 220/120 V	1	UNIDA		5361515020	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ISO 4", P/VENTILACION CLOACAL	1	ML	
536151 INSTALACIONES SANITARIAS - TUBERIAS									
5361515002	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-120 1/2"	1	ML		5361515021	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA PVC, 2", P/VENTILACION CLOACAL	1	ML	
5361515003	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-150 3/4"	1	ML		5361515022	S/T/I DE DRENAJE P/EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO, C/TUBERIA PVC DE 2"	1	ML	
5361515004	S/T/I DE TUBERIA EMBUTIDA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-120 1"	1	ML		536152 INSTALACIONES SANITARIAS - PUNTOS				
					5361525002	PUNTO DE AGUAS BLANCAS C/TUBERIA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-150, 1/2"	1	PUNTO	
					5361525006	PUNTO DE AGUAS NEGRAS DE 2", C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PUNTO	
					5361525007	PUNTO DE AGUAS NEGRAS DE 3", C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PUNTO	
					5361525008	PUNTO DE AGUAS NEGRAS DE 4", C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PUNTO	
					5361525009	PUNTO DE VENTILACION CLOACAL 2" C/TUBERIA H.G.TIPO ISO	1	PUNTO	
					5361525010	PUNTO DE VENTILACION CLOACAL 2" C/TUBERIA PVC	1	PUNTO	
536153 INSTALACIONES SANITARIAS - LLAVES DE PASO									
					5361535002	S/T/I DE LLAVE TIPO COMPUERTA , DE BRONCE, 1/2"	1	PIEZA	
					5361535003	S/T/I DE LLAVE DE PASO TIPO GLOBO, DE BRONCE 3/4"	1	PIEZA	
					5361535004	S/T/I DE LLAVE TIPO COMPUERTA , DE BRONCE, DE 1"	1	PIEZA	
					5361535005	S/T/I DE LLAVE DE PASO TIPO GLOBO, DE BRONCE DE 2"	1	PIEZA	

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

24 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5361 INSTALACIONES SANITARIAS									
536153 LLAVES DE PASO									
5361535006	S/T/I DE LLAVE TIPO COMPUERTA , DE BRONCE, DE 4"	1	PIEZA		5361555015	S/T/I DE GANCHOS SENCILLOS	1	UNIDA	
5361535007	S/T/I DE LLAVE TIPO ESFERICA O DE BOLA , DE ALEACION DE METALES, DE 1"	1	PIEZA		536251 TRANSPORTE - MATERIAL DE MOV.DE TIERRA / BASE / SUBBASE				
5361535008	S/T/I DE LLAVE TIPO ESFERICA O DE BOLA , DE ALEACION DE METALES, DE 2"	1	PIEZA		5362515002	CARGA/BOTE MATERIAL PROV.EXCAVACION HASTA 20 KM, MEDIDO SOBRE CAMION, URBANO	1	M3	
5361535009	S/T/I DE LLAVE TIPO ESFERICA O DE BOLA , DE ALEACION DE METALES, DE 4"	1	PIEZA		5362515003	CARGA/BOTE MATERIAL PROV.DEMOLICION LIVIANA HASTA 20 KM, MEDIDO SOBRE, CAMION URB.	1	M3	
5361535010	S/T/I DE VALVULA REDUCTORA DE PRESION, DE BRONCE, 1"	1	PIEZA		5362515004	CARGA/BOTE MATERIAL PROV.DEMOLICION PESADA HASTA 20 KM, MEDIDO SOBRE, CAMION, URB.	1	M3	
5361535011	S/T/I DE VALVULA REDUCTORA DE PRESION, DE BRONCE, 2"	1	PIEZA		5362515005	CARGA/BOTE MATERIAL PROV.DEMOLICION HASTA 20 KM, MEDIDO SOBRE CAMION, URBANO	1	M3	
5361535012	S/T/I DE VALVULA REDUCTORA DE PRESION, DE BRONCE, 4"	1	PIEZA		536252 TRANSPORTE - TRANSPORTE DE MOBILIARIO				
5361535013	S/T/I DE VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL (CHECK VALVE), DE BRONCE, 1"	1	PIEZA		5362525002	TRANSPORTE URBANO DE MOBILIARIO (VOLUMEN DE 1 HASTA 8 M3)	1	M3	
5361535014	S/T/I DE VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL (CHECK VALVE), DE BRONCE, 2"	1	PIEZA		536351 AIRE ACONDICIONADO - AIRE ACONDICIONADO				
5361535015	S/T/I DE VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL (CHECK VALVE), DE BRONCE, 4"	1	PIEZA		5363515002	SUMINISTRO DE EQUIPO TIPO SPLIT DE 2 TR	1	UNIDA	
536154 INSTALACIONES SANITARIAS - ARTEFACTOS SANITARIOS									
5361545002	S/T/I DE INODORO C/FLUXOMETRO, COLOR BLANCO	1	PIEZA		5363515003	SUMINISTRO DE EQUIPO TIPO SPLIT DE 5 TR	1	UNIDA	
5361545003	S/T/I DE LAVAMANOS P/EMPOTRAR, C/GRIFERIA, COLOR BLANCO	1	PIEZA		5363515004	INSTALACION DE EQUIPO TIPO SPLIT DE 2 TR	1	UNIDA	
5361545004	S/T/I DE URINARIO ECONOMICO C/FLUXOMETRO, COLOR BLANCO	1	PIEZA		5363515005	INSTALACION DE EQUIPO TIPO SPLIT DE 5 TR	1	UNIDA	
5361545005	S/T/I DE LAVAMOPAS	1	PIEZA		5363515006	INSTALACION DE EQUIPO TIPO SPLIT DE 10 TR	1	UNIDA	
5361545006	INSTALACION DE FILTRO-ENFRIADOR	1	PIEZA		5363515007	SUMINISTRO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA DE 12000 BTU	1	UNIDA	
5361545007	S/T/I DE INODORO C/TANQUE, MODELO ECONOMICO, COLOR BLANCO, INCLUYE HERRAJE	1	PIEZA		5363515008	SUMINISTRO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA DE 18000 BTU	1	UNIDA	
5361545008	S/T/I DE LAVAMANOS C/PEDESTAL	1	PIEZA		5363515009	INSTALACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA DE 12000 BTU	1	UNIDA	
536155 INSTALACIONES SANITARIAS - VARIOS									
5361555002	CONEXION DE AGUAS BLANCAS A LA RED EXISTENTE	1	UNIDA		5363515010	INSTALACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA DE 18000 BTU	1	UNIDA	
5361555005	S/T/I DE TAPON DE REGISTRO DE 2", C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PIEZA		5363515011	REUBICACION DE SALIDAS DE DIFUSOR	1	UNIDA	
5361555006	S/T/I DE TAPON DE REGISTRO DE 3" C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PIEZA		5363515012	S/T/I DE UNIDAD DE MANEJO DE AIRE ACONDICIONADO DE 15 TR	1	UNIDA	
5361555007	S/T/I DE TAPON DE REGISTRO DE 4", C/TUBERIA PVC SANITARIA	1	PIEZA		5363515013	REUBICACION DE UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO	1	UNIDA	
5361555008	S/T/I DE REJILLA DE BRONCE P/DRENAJE DE PISO DE 2" X 3"	1	PIEZA		5363515014	CARGA REFRIGERANTE 12	1	KG	
5361555009	S/T/I DE REJILLA DE BRONCE P/DRENAJE DE PISO DE 3" X 4"	1	PIEZA		5363515015	S/T/I DE EXTRACTOR HELICOIDAL DE 8"	1	UNIDA	
5361555010	CONEXIONES DE AGUAS NEGRAS A LA RED EXISTENTE, TUBERIA DE CONCRETO EXTERIOR	1	SG		5363515016	S/T/I DE EXTRACTOR HELICOIDAL DE 10"	1	UNIDA	
5361555011	CONEXION DE VENTILACION A LA RED EXISTENTE	1	SG		5363515017	S/T/I DE EXTRACTOR HELICOIDAL DE 12"	1	UNIDA	
5361555012	S/T/I DE PORTARROLLOS DE PAPEL SANITARIO	1	UNIDA		5363515018	S/T/I DE DUCTOS DE LAMINA DE HIERRO GALVANIZADA	1	KG	
5361555013	S/T/I DE DISPENSADOR DE JABON	1	UNIDA		5363515019	S/T/I DE DAMPERS P/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA	
5361555014	S/T/I DE DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL	1	UNIDA						

MANUAL DE COSTOS DE CONSTRUCCION REMODELACION

Venezuela - USD

25 / 25

Lista de Partidas

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	C.DIRECTO
5363 AIRE ACONDICIONADO									
536351 AIRE ACONDICIONADO									
5363515020	S/T/I DE CAJA PORTA DIFUSOR DE 6" X 6"	1	UNIDA		5363515053	S/T/I DE LANA DE VIDRIO DE ESPESOR 1.1/2" P/TUBERIA DE HIERRO	1	UNIDA	
5363515021	S/T/I DE CAJA PORTA DIFUSOR DE 8" X 8"	1	UNIDA		5363515054	S/T/I DE LANA DE VIDRIO DE ESPESOR 2.1/2" P/TUBERIA DE HIERRO DE DIAMETRO 1.1/4"	1	UNIDA	
5363515022	S/T/I DE CAJA PORTA DIFUSOR DE 10" X 10"	1	UNIDA		5363515055	S/T/I DE VISOR DE LIQUIDO P/TUBERIA 5/8"	1	UNIDA	
5363515023	S/T/I DE CAJA PORTA DIFUSOR DE 12" X 12"	1	UNIDA		5363515056	S/T/I DE FILTRO SECADOR P/SISTEMA DE 5 TR	1	UNIDA	
5363515024	S/T/I DE CAJA PORTA DIFUSOR DE 14" X 14"	1	UNIDA		5363515057	S/T/I DE FILTRO SECADOR P/SISTEMA DE 8 TR	1	UNIDA	
5363515025	S/T/I DE CAJA P/DIFUSOR LINEAL DE DOS RANURAS POR 4 FT	1	UNIDA		5363515058	S/T/I DE FILTRO SECADOR P/SISTEMA DE 10 TR	1	UNIDA	
5363515026	S/T/I DE REVESTIMIENTO AISLANTE TERMICO DE FIBRA DE VIDRIO DE 1" P/DUCTOS	1	M2		5363515059	S/T/I DE TERMOSTATO DE UNA ETAPA	1	UNIDA	
5363515027	S/T/I DE MANGUERAS FLEXIBLES AISLADAS DE DIAMETRO 6"	1	ML		5363515060	S/T/I DE TERMOSTATO DE DOS ETAPAS	1	UNIDA	
5363515028	S/T/I DE CUELLOS DE LONA	1	UNIDA		5363515061	S/T/I DE SUPERVISOR DE LINEA TRIFASICO	1	UNIDA	
5363515029	REINSTALACION DE REJILLAS DE RETORNO Y SUMINISTRO EXISTENTES	1	UNIDA		5363515062	S/T/I DE MANOMETRO	1	UNIDA	
5363515030	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 16" X 16" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515063	S/T/I DE TERMOSTATO DE INSERCION	1	UNIDA	
5363515031	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 6" X 6" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515064	S/T/I DE FILTROS LAVABLES	1	UNIDA	
5363515032	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 8" X 8" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515065	S/T/I DE BASES DE GOMA DE NEOPRENO ANTIVIBRACION	1	UNIDA	
5363515033	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 10" X 10" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515066	S/T/I DE VALVULA CIRCUIT SETTER DE 1.1/2"	1	UNIDA	
5363515034	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 12" X 12" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515067	S/T/I DE FILTRO TIPO Y DE 1.1/4"	1	UNIDA	
5363515035	S/T/I DE DIFUSOR DE SUMINISTRO 14" X 14" C/CONTROL DE VOLUMEN	1	UNIDA		5363515068	S/T/I DE UNION UNIVERSAL DE 1.1/2"	1	UNIDA	
5363515036	S/T/I DE DIFUSOR DE LINEAL DE DOS RANURAS POR 2 FT	1	UNIDA		5363515069	S/T/I DE VALVULA DE BOLA P/ROSCAR 1.1/2", C/OPERADOR Y EXTENSION P/PERMITIR AISLANTE	1	UNIDA	
5363515037	S/T/I DE DIFUSOR DE LINEAL DE DOS RANURAS POR 4 FT	1	UNIDA		5363515070	S/T/I DE VALVULA DE DOS VIAS PROPORCIONAL MOTORIZADA P/ROSCAR 1.1/2 ", BRONCE 125 PSI	1	UNIDA	
5363515038	S/T/I DE REJILLA DE SUMINISTRO, DEFLEXION DOBLE DE 4" X 10" C/CONTROL	1	UNIDA		5363515071	S/T/I DE VALVULA TIPO CIRCUIT-SETTER, P/BALANCEO DE CAUDAL DE AGUA EN LA UMA	1	UNIDA	
5363515039	S/T/I DE REJILLA DE SUMINISTRO, DEFLEXION DOBLE DE 8" X 14" C/CONTROL	1	UNIDA		5363515072	S/T/I DE MATERIALES P/SOPORTE Y APOYO DE EQUIPOS	1	SG	
5363515040	S/T/I DE REJILLA DE RETORNO FIJAS DE 4" X 8" SIN CONTROL	1	UNIDA		5363515073	S/T/I DE MATERIALES P/BASES DE 2 X 3 METROS P/FACILITAR TRABAJOS DE MANTENIMIENTO	1	SG	
5363515041	S/T/I DE REJILLA DE RETORNO FIJAS DE 6" X 12" SIN CONTROL	1	UNIDA		5363515074	S/T/I DE MATERIALES ELECTRICOS P/CONEXION DE EQUIPOS AL PUNTO DE FUERZA	1	SG	
5363515042	S/T/I DE REJILLA DE RETORNO FIJAS DE 24" X 24" SIN CONTROL	1	UNIDA		5363515075	BALANCEO Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPOS ENTRE 3.5 Y 8 TR	1	SG	
5363515043	S/T/I DE REJILLAS DE RETORNO FIJAS DE 4" X 6" C/CONTROL	1	UNIDA		5363515076	BALANCEO Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO MAYOR DE 13 TR	1	UNIDA	
5363515044	S/T/I DE TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 1/2"	1	ML		5363515077	S/T/I DE CAJA P/DIFUSOR LINEAL DE DOS RANURAS POR 2 FT	1	UNIDA	
5363515045	S/T/I DE TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 5/8"	1	ML		5363515078	CARGA REFRIGERANTE 22	1	KG	
5363515046	S/T/I DE TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 1"	1	ML						
5363515047	S/T/I DE TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 1.1/4"	1	ML						
5363515048	S/T/I DE AISLANTE DE NEOPRENO (ARMAFLEX) P/TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 1/2"	1	ML						
5363515049	S/T/I DE AISLANTE DE NEOPRENO (ARMAFLEX) P/TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 5/8"	1	ML						
5363515050	S/T/I DE AISLANTE DE NEOPRENO (ARMAFLEX) P/TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 7/8"	1	ML						
5363515051	S/T/I DE AISLANTE DE NEOPRENO (ARMAFLEX) P/TUBERIA DE COBRE TIPO L DE 1.1/4"	1	ML						
5363515052	S/T/I DE TUBERIA DE HIERRO GALVANIZADO TIPO ASTM-120 DE DIAMETRO 1.1/2"	1	ML						