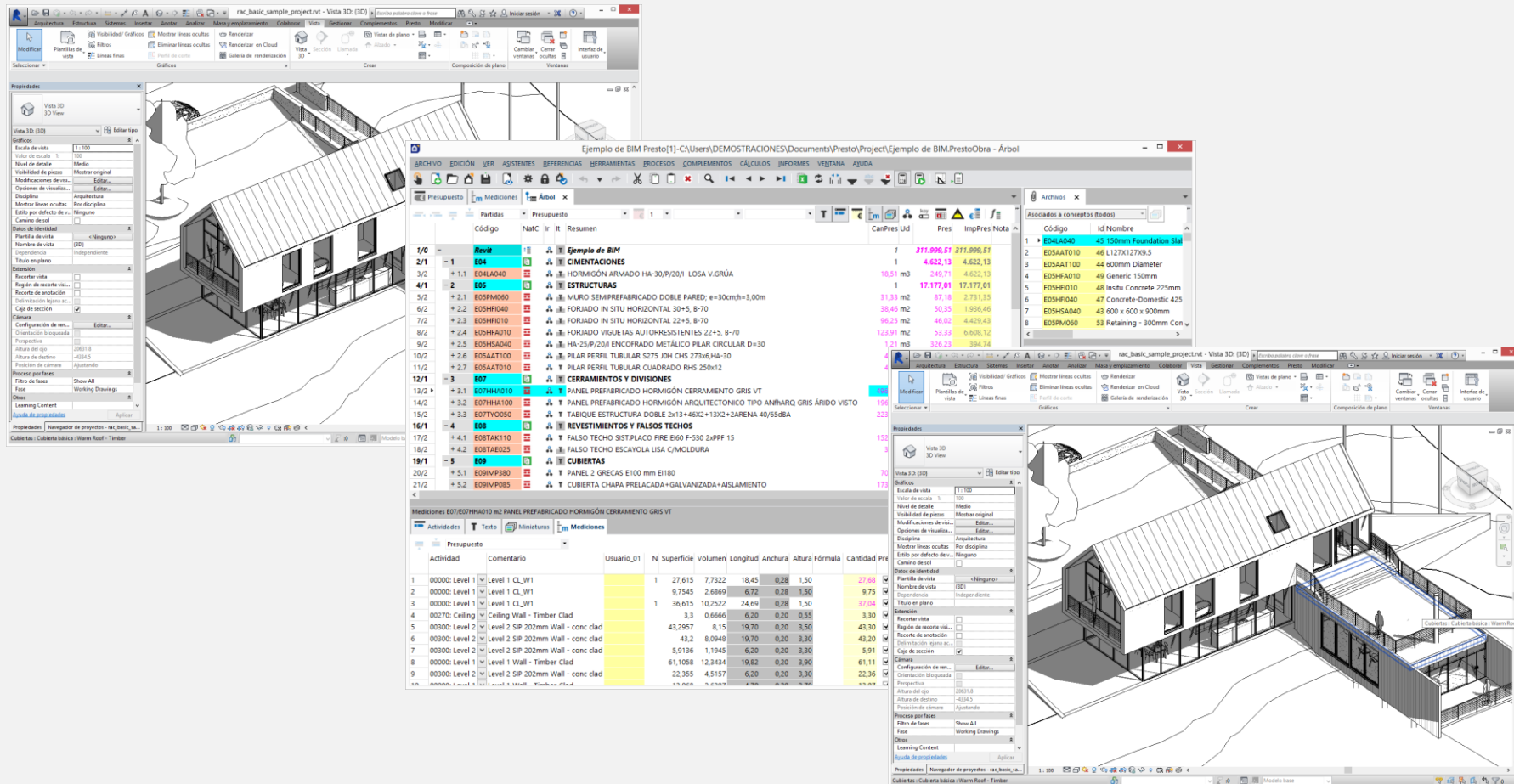


Cost-It: from Revit to Presto and from Presto to Revit



The screenshot displays the Cost-It software interface, which integrates with Revit and Presto. On the left, a 3D model of a building is shown. The main window displays a detailed bill of materials (BOM) table, which is organized into sections and includes a summary table at the bottom.

Actividad	Comentario	Usuario_01	N	Superficie	Volumen	Longitud	Anchura	Altura	Fórmula	Cantidad Pre
1	00000: Level 1									27.66
2	00000: Level 1									9.75
3	00000: Level 1									27.24
4	00370: Ceiling									3.30
5	00300: Level 2									43.30
6	00300: Level 2									43.20
7	00300: Level 2									5.91
8	00000: Level 1									61.11
9	00300: Level 2									22.36

The interface also includes a 'Presupuesto' (Budget) section on the right, which provides a summary of costs and quantities. The bottom of the screen shows a 3D model of the building, which is used to visualize the project and its components.

Extract all useful information from the Revit model to obtain the bill of quantities and modify the Revit model from Presto

From Revit to Presto

Ejemplo de BIM Presto[1]-C:\Users\DEMOSTRACIONES\Documents\Presto\Project\Ejemplo de BIM.PrestoObra - Árbol

ARCHIVO EDICIÓN VER ASISTENTES REFERENCIAS HERRAMIENTAS PROCESOS COMPLEMENTOS CÁLCULOS INFORMES VENTANA AJUDA

Presupuesto Mediciones Árbol

	Código	NatC	Ir	Resumen	CanPres	Ud	Pres	ImpPres	Código2	FamiliaBIM	TipoBIM	Gt
1/0	-	Revit		Ejemplo de BIM	1		311.999,57	311.999,57	0			
2/1	- 1	E04		CIMENTACIONES	1		4.622,13	4.622,13				
3/2	+ 1.1	E04LA040		HORMIGÓN ARMADO HA-30/P/20/I LOSA V.GRÚA	18,51	m3	249,71	4.622,13	86313	Losa de cimentación	150mm Foundation Slab	10
4/1	- 2	E05		ESTRUCTURAS	1		17.177,01	17.177,01				
5/2	+ 2.1	E05PM060		MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED; e=30cm;h=3,00m	31,33	m2	87,18	2.731,35	581500	Muro básico	Foundation - 300mm Concrete	15
6/2	+ 2.2	E05HF040		FORJADO IN SITU HORIZONTAL 30+5, B-70	38,46	m2	50,35	1.936,46	581405	Suelo	Concrete-Domestic 425mm	15
7/2	+ 2.3	E05HF010		FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, B-70	96,25	m2	46,02	4.429,43	581371	Suelo	Insitu Concrete 225mm	15
8/2	+ 2.4	E05HFA010		FORJADO VIGUETAS AUTORRESISTENTES 22+5, B-70	123,91	m2	53,33	6.608,12	339	Suelo	Generic 150mm	32
9/2	+ 2.5	E05HSA040		HA-25/P/20/I ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR D=30	1,21	m3	326,23	394,74	512173	M_Pile Cap-600 Pile	600 x 600 x 900mm	1t
10/2	+ 2.6	E05AAT100		PILAR PERFIL TUBULAR S275 J0H CHS 273x6,HA-30	4,62	m3	90,61	418,62	509468	M_Pile-Steel Pipe	600mm Diameter	1t
11/2	+ 2.7	E05AAT010		PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	4,12	m3	159,78	658,29	708904	M_L-Angel-Column	L127X127X9,5	3v
12/1	- 3	E07		CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1		64.252,01	64.252,01				
13/2	+ 3.1	E07HHA010		PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS VT	496,45	m2	69,27	34.389,09	600634	Muro básico	CL_W1	3f
14/2	+ 3.2	E07HHA100		PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONICO TIPO ANFARQ GRIS ÁRIDO VISTO	196,00	m2	82,10	16.269,20	711906	Muro básico	Retaining - 300mm Concrete	0L
15/2	+ 3.3	E07TYO050		TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46X2+13X2+2ARENA 40/65dBA	223,07	m2	52,00	11.599,64	232827	Muro básico	Interior - Partition	28
16/1	- 4	E08		REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1		6.442,63	6.442,63				
17/2	+ 4.1	E08TAK110		FALSO TECHO SIST.PLACO FIRE EI60 F-530 2xPPF 15	152,44	m2	41,47	6.321,68	371865	Techo de compuesto	3000 x 3000mm Grid	3L
18/2	+ 4.2	E08TAE025		FALSO TECHO ESCAYOLA LISA C/MOLDURA	3,87	m2	31,25	120,94	757	Techo básico	Generic	15
19/1	- 5	E09		CUBIERTAS	1		10.089,92	10.089,92				
20/2	+ 5.1	E09IMP380		PANEL 2 GRECAS E100 mm EI180	70,79	m2	44,48	3.148,74	711813	Cubierta básica	Warm Roof - Timber	0L
21/2	+ 5.2	E09IMP085		CUBIERTA CHAPA PRELACADA+GALVANIZADA+AISLAMIENTO	173,14	m2	40,09	6.941,18	507024	Cubierta básica	SG Metal Panels roof	28
22/1	- 6	E11		PAVIMENTOS	1		10.490,84	10.490,84				
23/2	+ 6.1	E11RMC140		TARIMA FLOTANTE WENGUÉ 3 LAMAS ESP. 14 mm.	74,22	m2	90,94	6.749,57	185144	Suelo	Timber Suspended Floor	0v
24/2	+ 6.2	E11LA040		PAVIMENTO LINÓLEO MARMORIZADO ROLLO 4mm	109,49	m2	34,17	3.741,27	469350	Suelo	Generic 300	25

Mediciones

Planta	Nivel	TipoBIM	N Superficie	Volumen	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	Pres	CanPres	Zona	Área	CódigoBIM	Date	Elemento	FamiliaBIM	Guid
1	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	46,5868	13,976	13,70	0,30	3,40	46,58	✓		196,00	711906	17-Dic-14 16:55:35	599906	Muro básico	3_T6_Ndub6XO_ef
2	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	14,11	4,233	4,15	0,30	3,40	14,11	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	599951	Muro básico	3_T6_Ndub6XO_ef
3	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete		25,33	7,599	7,15	0,30	3,40	25,33	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	599841	Muro básico	3_T6_Ndub6XO_ef
4	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	13,4155	3,822	5,20	0,30	2,60	13,52	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	746634	Muro básico	2WEjrPJHb8ux9RB
5	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	18,3445	5,3007	7,10	0,30	2,60	18,46	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	746766	Muro básico	2WEjrPJHb8ux9RB
6	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete		14,0655	4,017	5,00	0,30	2,60	14,07	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	746589	Muro básico	2WEjrPJHb8ux9RB
7	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	26,624	7,9872	10,24	0,30	2,60	26,62	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	745997	Muro básico	2WEjrPJHb8ux9RB
8	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete		20,6327	5,9872	7,23	0,30	2,60	20,63	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	746235	Muro básico	2WEjrPJHb8ux9RB
9	Level 2	300 Retaining - 300mm Concrete		8,339	2,5017	2,84	0,30	3,10	8,34	✓			711906	17-Dic-14 16:55:35	765523	Muro básico	38BWPCUX0VgAK

Miniaturas

53 Retaining - 300mm Concrete.PNG

Get structured bill of quantities with chapters, items and take-off lines from any Revit model and without any specific effort

Estimate and bill of quantities

rac_basic_sample_project reclasificado Presto[1]-C:\Users\DEMOSTRACIONES\Desktop\rac_basic_sample_project reclasificado.PrestoObra - Árbol

ARCHIVOEDICIÓNVERASISTENTESREFERENCIASHERRAMIENTASPROCESOSCOMPLEMENTOSCÁLCULOSINFORMESVENTANAAYUDA

Presupuesto

Mediciones

Árbol

Partidas

Presupuesto

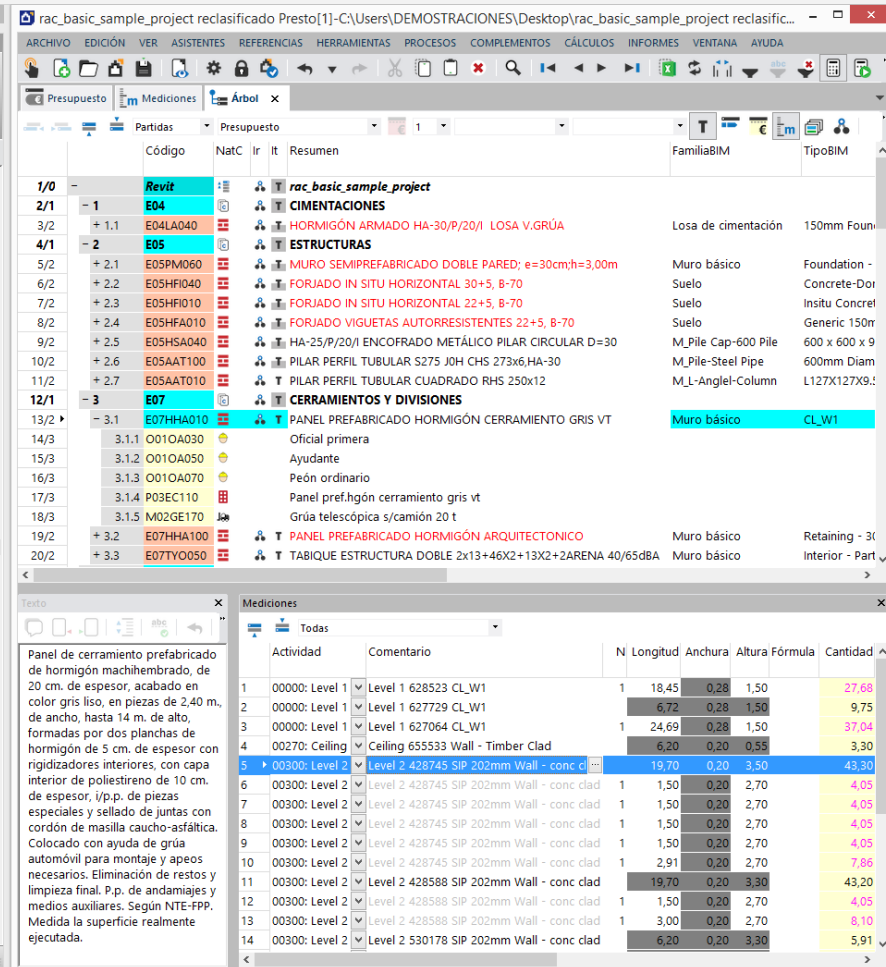
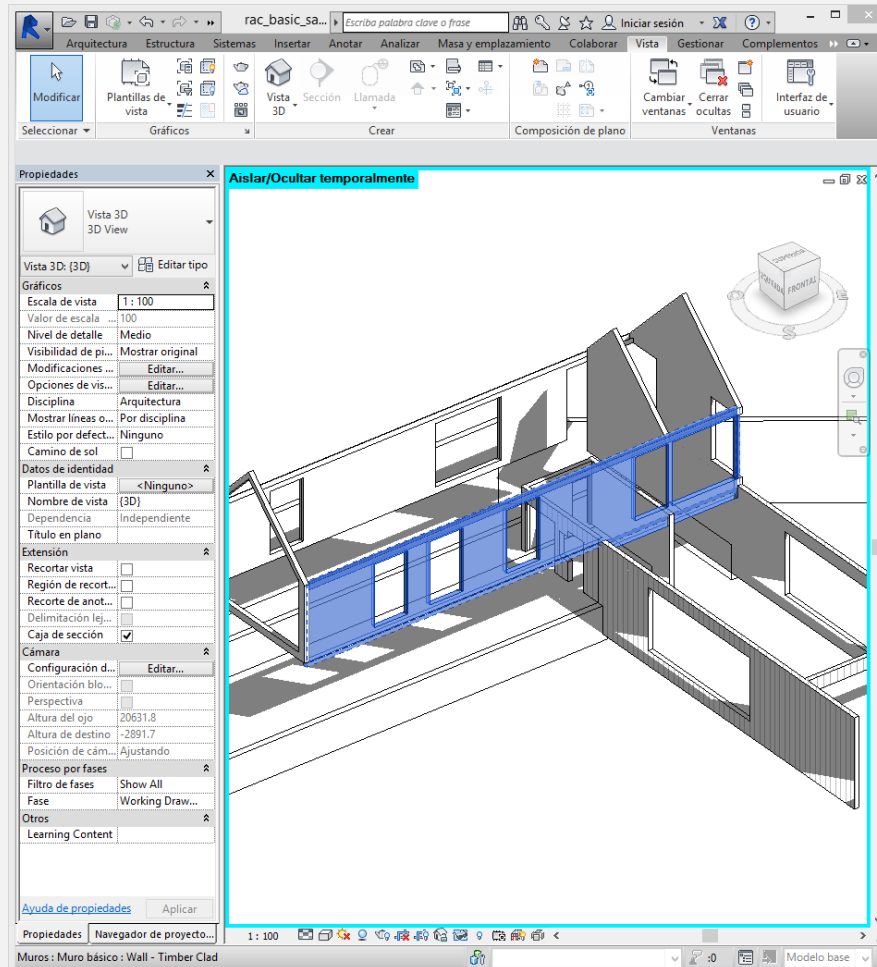
1

T

</

By choosing work items from external unit price databases you can get market prices, specifications, break downs, texts and other linked information

Traceability



Click in the estimate and identify the element in Revit... or the other way around

Easier to check than Revit

rac_basic_sample_project reclasificado Presto[1]-C:\Users\DEMOSTRACIONES\Desktop\rac_basic_sample_project reclasificado.PrestoObra - Árbol

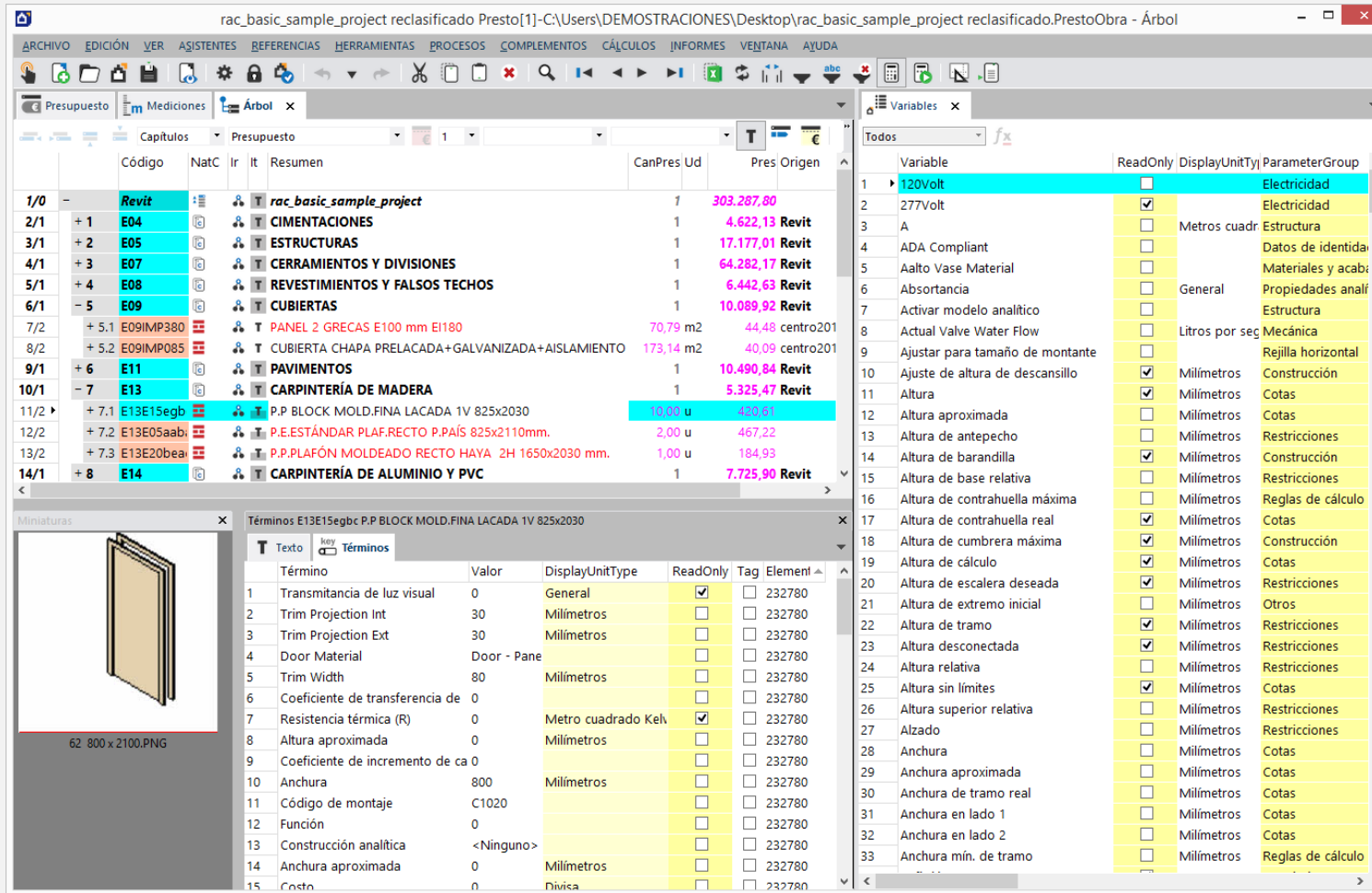
ARCHIVOEDICIÓNVERASISTENTESREFERENCIASHERRAMIENTASPROCESOSCOMPLEMENTOSCÁLCULOSINFORMESVENTANAAYUDA

Presupuesto Mediciones Árbol

Capítulos Presupuesto1Pres

Get areas, parts and paintings, wall holes and orientation, materials, levels, design options, excavations, refills, phases...

Every parameter in the estimate



The screenshot displays the Presto software interface for a project named "rac_basic_sample_project". The main window shows a list of items with columns for Código, NatC, Ir, It, Resumen, CanPres, Ud, and Pres. The items are organized into a tree structure under "Presupuesto".

Código	NatC	Ir	It	Resumen	CanPres	Ud	Pres	Origen
1/0	-			rac_basic_sample_project	1		303.287,80	
2/1	+1			CIMENTACIONES	1		4.622,13	Revit
3/1	+2			ESTRUCTURAS	1		17.177,01	Revit
4/1	+3			CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1		64.282,17	Revit
5/1	+4			REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1		6.442,63	Revit
6/1	-5			CUBIERTAS	1		10.089,92	Revit
7/2	+5.1			PANEL 2 GRECAS E100 mm EI180	70,79	m2	44,48	centro201
8/2	+5.2			CUBIERTA CHAPA PRELACADA+GALVANIZADA+AISLAMIENTO	173,14	m2	40,09	centro201
9/1	+6			PAVIMENTOS	1		10.490,84	Revit
10/1	-7			CARPINTERÍA DE MADERA	1		5.325,47	Revit
11/2	+7.1			P.P BLOCK MOLD.FINA LACADA 1V 825x2030	10,00	u	400,61	
12/2	+7.2			P.E.ESTÁNDAR PLAF.RECTO P.PAÍS 825x2110mm.	2,00	u	467,22	
13/2	+7.3			P.P.PLAFÓN MOLDEADO RECTO HAYA 2H 1650x2030 mm.	1,00	u	184,93	
14/1	+8			CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC	1		7.725,90	Revit

The bottom-left panel shows a detailed view of the "Términos E13E15egbc P.P BLOCK MOLD.FINA LACADA 1V 825x2030" element. It includes a 3D model of the door and a table of parameters:

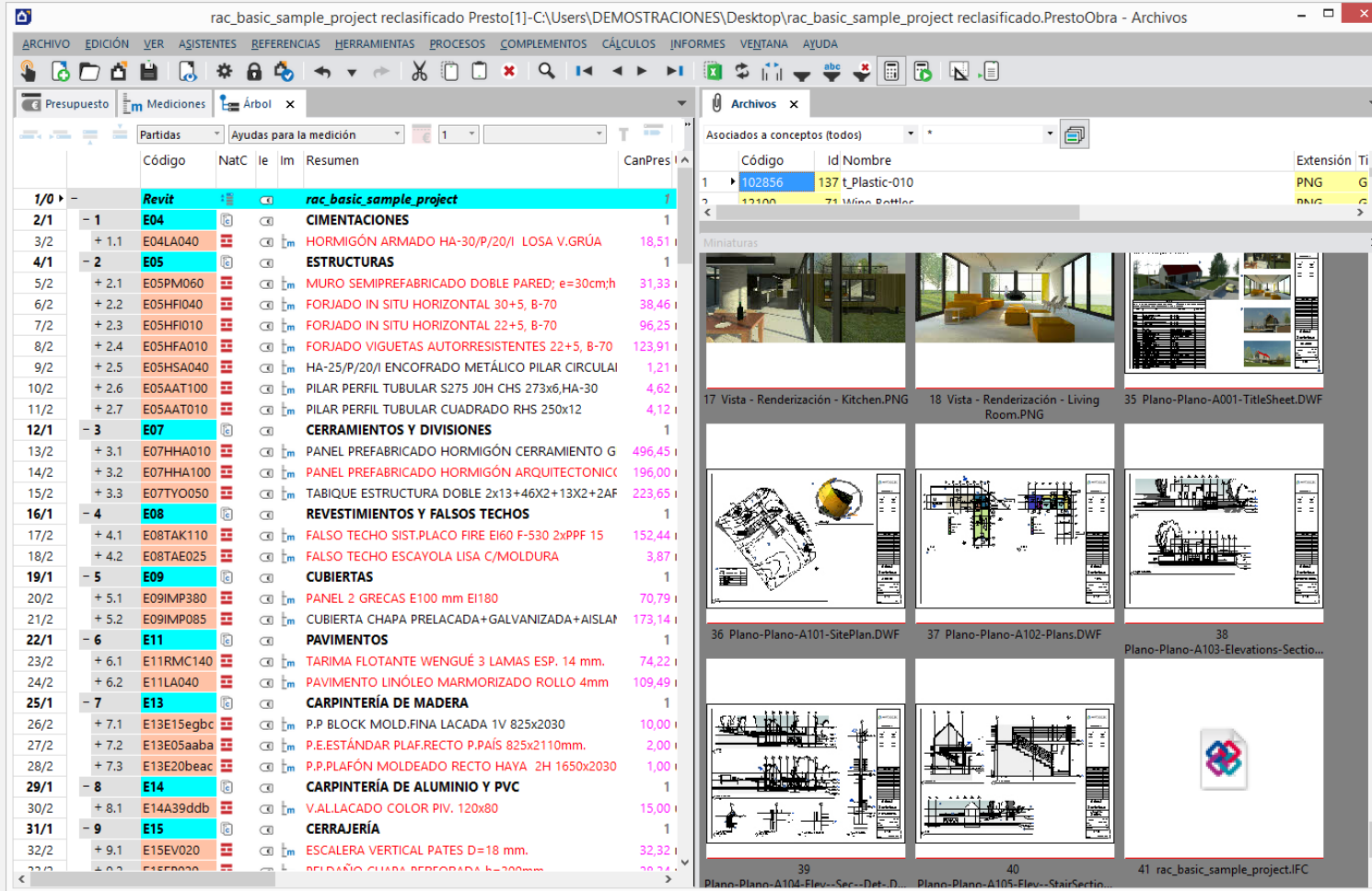
Término	Valor	DisplayUnitType	ReadOnly	Tag	Element
1	Transmitancia de luz visual	0	General	☒	232780
2	Trim Projection Int	30	Milímetros	☐	232780
3	Trim Projection Ext	30	Milímetros	☐	232780
4	Door Material	Door - Pane		☐	232780
5	Trim Width	80	Milímetros	☐	232780
6	Coeficiente de transferencia de	0		☐	232780
7	Resistencia térmica (R)	0	Metro cuadrado Keh	☒	232780
8	Altura aproximada	0	Milímetros	☐	232780
9	Coeficiente de incremento de ca	0		☐	232780
10	Anchura	800	Milímetros	☐	232780
11	Código de montaje	C1020		☐	232780
12	Función	0		☐	232780
13	Construcción analítica	<Ninguno>		☐	232780
14	Anchura aproximada	0	Milímetros	☐	232780
15	Costo	0	Divisa	☐	232780

The bottom-right panel shows a list of variables with columns for Variable, ReadOnly, DisplayUnitType, and ParameterGroup. The variables are listed in a table:

Variable	ReadOnly	DisplayUnitType	ParameterGroup
120Volt	☐		Electricidad
277Volt	☒		Electricidad
A	☐	Metros cuadr	Estructura
ADA Compliant	☐		Datos de identida
Aalto Vase Material	☐		Materiales y acaba
Absortancia	☐	General	Propiedades anali
Activar modelo analítico	☐		Estructura
Actual Valve Water Flow	☐	Litros por seg	Mecánica
Ajustar para tamaño de montaje	☐		Rejilla horizontal
Ajuste de altura de descansillo	☒	Milímetros	Construcción
Altura	☒	Milímetros	Cotas
Altura aproximada	☐	Milímetros	Cotas
Altura de antepecho	☐	Milímetros	Restricciones
Altura de barandilla	☒	Milímetros	Construcción
Altura de base relativa	☐	Milímetros	Restricciones
Altura de contrahuella máxima	☐	Milímetros	Reglas de cálculo
Altura de contrahuella real	☒	Milímetros	Cotas
Altura de cumbrera máxima	☒	Milímetros	Construcción
Altura de cálculo	☒	Milímetros	Cotas
Altura de escalera deseada	☒	Milímetros	Restricciones
Altura de extremo inicial	☐	Milímetros	Otros
Altura de tramo	☒	Milímetros	Restricciones
Altura desconectada	☒	Milímetros	Restricciones
Altura relativa	☐	Milímetros	Restricciones
Altura sin límites	☒	Milímetros	Cotas
Altura superior relativa	☐	Milímetros	Restricciones
Alzado	☐	Milímetros	Restricciones
Anchura	☐	Milímetros	Cotas
Anchura aproximada	☐	Milímetros	Cotas
Anchura de tramo real	☐	Milímetros	Cotas
Anchura en lado 1	☐	Milímetros	Cotas
Anchura en lado 2	☐	Milímetros	Cotas
Anchura mín. de tramo	☐	Milímetros	Reglas de cálculo

Check every Revit type value, element and material parameter in Presto. Print the ones you want to be part of the specifications

Beyond the estimate



The screenshot displays the Presto software interface, which is used for project management and estimation. The main window is titled "rac_basic_sample_project reclasificado Presto[1] - C:\Users\DEMOSTRACIONES\Desktop\rac_basic_sample_project reclasificado.PrestoObra - Archivos".

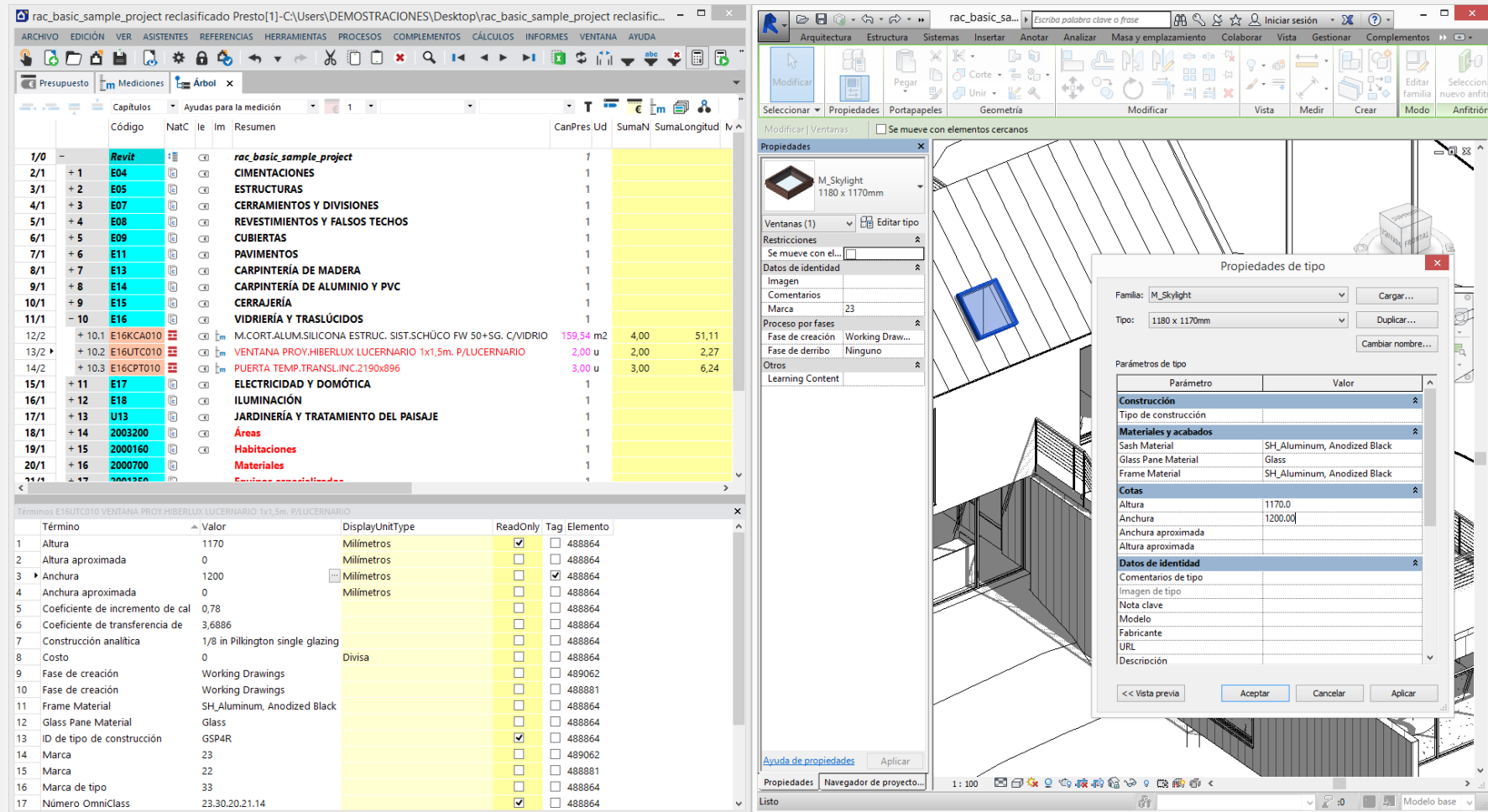
The interface is divided into several sections:

- Top Menu Bar:** Includes options like ARCHIVO, EDICIÓN, VER, ASISTENTES, REFERENCIAS, HERRAMIENTAS, PROCESOS, COMPLEMENTOS, CÁLCULOS, INFORMES, VENTANA, and AYUDA.
- Left Panel:** Contains a tree view with categories like Presupuesto, Mediciones, and Árbol. Below this is a table of project items.
- Table of Project Items:**

	Código	NatC	le	Im	Resumen	CanPres
1/0	Revit				rac_basic_sample_project	
2/1	- 1	E04			CIMENTACIONES	1
3/2	+ 1.1	E04LA040			HORMIGÓN ARMADO HA-30/P/20/I LOSA V.GRÚA	18,51
4/1	- 2	E05			ESTRUCTURAS	1
5/2	+ 2.1	E05PM060			MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED; e=30cm/h	31,33
6/2	+ 2.2	E05HF1040			FORJADO IN SITU HORIZONTAL 30+5, B-70	38,46
7/2	+ 2.3	E05HF1010			FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, B-70	96,25
8/2	+ 2.4	E05HFA010			FORJADO VIGUETAS AUTORRESISTENTES 22+5, B-70	123,91
9/2	+ 2.5	E05HSA040			HA-25/P/20/I ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR	1,21
10/2	+ 2.6	E05AAT100			PILAR PERFIL TUBULAR S275 JOH CHS 273x6,HA-30	4,62
11/2	+ 2.7	E05AAT010			PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	4,12
12/1	- 3	E07			CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1
13/2	+ 3.1	E07HHA010			PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO G	496,45
14/2	+ 3.2	E07HHA100			PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONICO	196,00
15/2	+ 3.3	E07TYO050			TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46x2+13x2+2AF	223,65
16/1	- 4	E08			REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1
17/2	+ 4.1	E08TAK110			FALSO TECHO SIST.PLACO FIRE EI60 F-530 2xPPF 15	152,44
18/2	+ 4.2	E08TAE025			FALSO TECHO ESCAYOLA LISA C/MOLDURA	3,87
19/1	- 5	E09			CUBIERTAS	1
20/2	+ 5.1	E09IMP380			PANEL 2 GRECAS E100 mm EI180	70,79
21/2	+ 5.2	E09IMP085			CUBIERTA CHAPA PRELACADA+GALVANIZADA+AISLA	173,14
22/1	- 6	E11			PAVIMENTOS	1
23/2	+ 6.1	E11RMC140			TARIMA FLOTANTE WENGUÉ 3 LAMAS ESP. 14 mm.	74,22
24/2	+ 6.2	E11LA040			PAVIMENTO LINÓLEO MARMORIZADO ROLLO 4mm	109,49
25/1	- 7	E13			CARPINTERÍA DE MADERA	1
26/2	+ 7.1	E13E15egbc			P.P BLOCK MOLD.FINA LACADA 1V 825x2030	10,00
27/2	+ 7.2	E13E05aaba			P.E.ESTÁNDAR PLAF.RECTO P.PAÍS 825x2110mm.	2,00
28/2	+ 7.3	E13E20beac			P.P.PLAFÓN MOLDEADO RECTO HAYA 2H 1650x2030	1,00
29/1	- 8	E14			CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC	1
30/2	+ 8.1	E14A39ddb			V.ALACADO COLOR PIV. 120x80	15,00
31/1	- 9	E15			CERRAJERÍA	1
32/2	+ 9.1	E15EV020			ESCALERA VERTICAL PATES D=18 mm.	32,32
33/2	+ 9.2	E15EV030			ESCALERA VERTICAL PATES D=30 mm.	32,32
- Right Panel:**
 - Archivos:** A list of files associated with the project, including "102856 137 t_Plastic-010" and "12100 71 Wine Bottles".
 - Miniaturas:** A gallery of thumbnails showing various architectural drawings and renderings, such as "17 Vista - Renderización - Kitchen.PNG", "18 Vista - Renderización - Living Room.PNG", "35 Plano-Plano-A001-TitleSheet.DWF", "36 Plano-Plano-A101-SitePlan.DWF", "37 Plano-Plano-A102-Plans.DWF", "38 Plano-Plano-A103-Elevations-Section.DWF", "39 Plano-Plano-A104-Elev-Section-Details.DWF", "40 Plano-Plano-A105-Elev-Section-Details.DWF", and "41 rac_basic_sample_project.IFC".

Send all the information needed for the estimate and tender documents with Presto: plans, images, IFC model, DWXF, thumbnails and parameters

From Presto to Revit



The screenshot displays the Presto software interface, which is used for managing project data and integrating with Revit. The main window shows a project tree on the left, a table of elements in the center, and a Revit model on the right.

Project Tree (Left):

- 1/0 - Revit
- 2/1 - E04 CIMENTACIONES
- 3/1 - E05 ESTRUCTURAS
- 4/1 - E07 CERRAMIENTOS Y DIVISIONES
- 5/1 - E08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS
- 6/1 - E09 CUBIERTAS
- 7/1 - E11 PAVIMENTOS
- 8/1 - E13 CARPINTERÍA DE MADERA
- 9/1 - E14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC
- 10/1 - E15 CERRAJERÍA
- 11/1 - E16 VIDRIERÍA Y TRASLÚCIDOS
- 12/2 - E16KCA010 M.CORT.ALUM.SILICONA ESTRU. SIST.SCHÜCO FW 50+SG. C/VIDRIO
- 13/2 - E16UTC010 VENTANA PROJ.HIBERLUX LUCERNARIO 1x1,5m. P/LUCERNARIO
- 14/2 - E16CPT010 PUERTA TEMP.TRANS.LINC.2190x896
- 15/1 - E17 ELECTRICIDAD Y DOMÓTICA
- 16/1 - E18 ILUMINACIÓN
- 17/1 - U13 JARDINERÍA Y TRATAMIENTO DEL PAISAJE
- 18/1 - 2003200 Áreas
- 19/1 - 2000160 Habitaciones
- 20/1 - 2000700 Materiales

Table of Elements (Center):

Término	Valor	DisplayUnitType	ReadOnly	Tag	Elemento	
1	Altura	1170	Milímetros	☒	☐	488864
2	Altura aproximada	0	Milímetros	☐	☐	488864
3	Anchura	1200	Milímetros	☒	☐	488864
4	Anchura aproximada	0	Milímetros	☐	☐	488864
5	Coefficiente de incremento de cal	0,78		☐	☐	488864
6	Coefficiente de transferencia de	3,6886		☐	☐	488864
7	Construcción analítica	1/8 in Pilkington single glazing		☐	☐	488864
8	Costo	0	Divisa	☐	☐	488864
9	Fase de creación	Working Drawings		☐	☐	489062
10	Fase de creación	Working Drawings		☐	☐	488881
11	Frame Material	SH_Aluminum, Anodized Black		☐	☐	488864
12	Glass Pane Material	Glass		☐	☐	488864
13	ID de tipo de construcción	GSP4R		☒	☐	488864
14	Marca	23		☐	☐	489062
15	Marca	22		☐	☐	488881
16	Marca de tipo	33		☐	☐	488864
17	Número OmniClass	23.30.20.21.14		☒	☐	488864

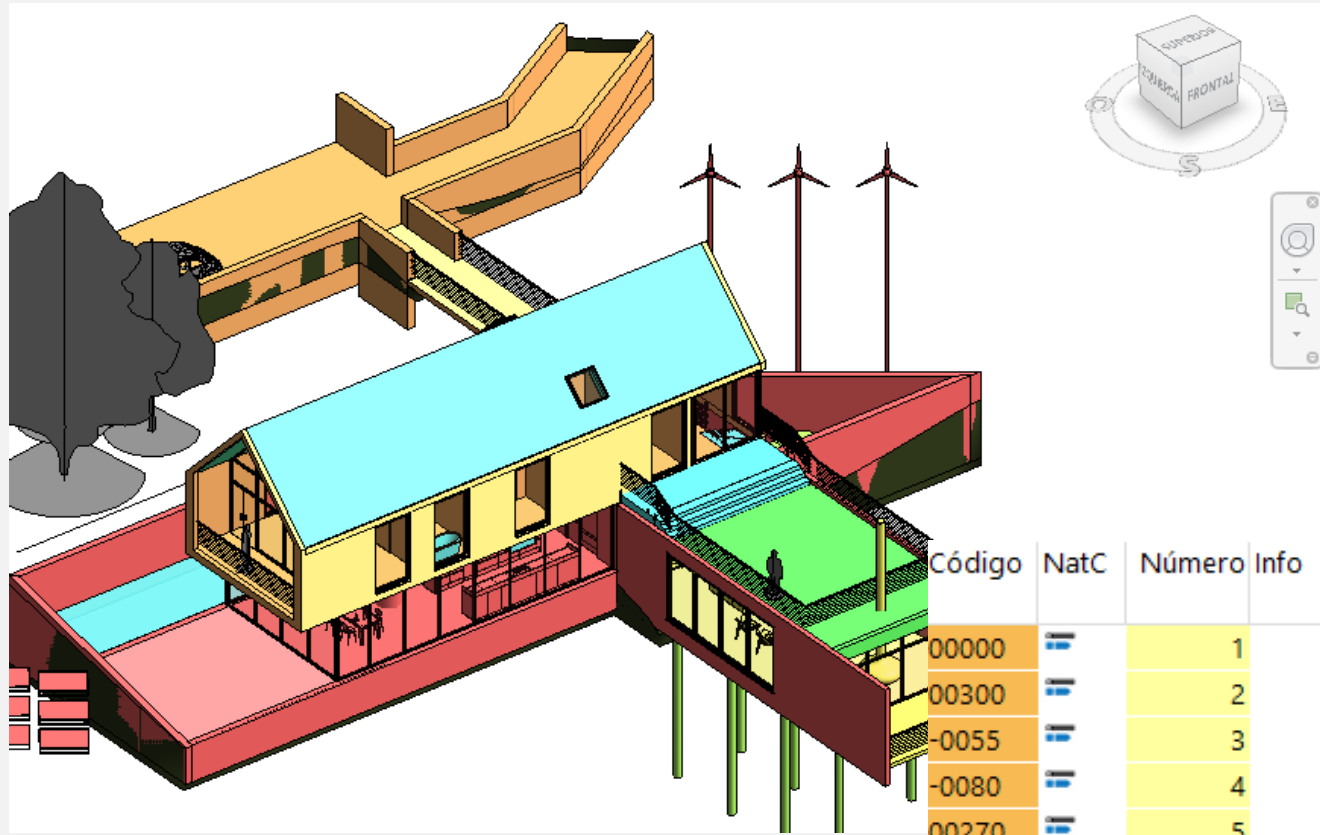
Revit Model (Right):

The Revit model shows a 3D rendering of a building facade. A window element is selected, and the 'Propiedades de tipo' (Type Properties) dialog box is open. The dialog shows the following parameters:

- Familia:** M_Skylight
- Tipo:** 1180 x 1170mm
- Parámetros de tipo:**
 - Construcción:** Tipo de construcción
 - Materiales y acabados:** Sash Material (SH_Aluminum, Anodized Black), Glass Pane Material (Glass), Frame Material (SH_Aluminum, Anodized Black)
 - Cotas:** Altura (1170.0), Anchura (1200.00), Anchura aproximada, Altura aproximada
 - Datos de identidad:** Comentarios de tipo, Imagen de tipo, Nota clave, Modelo, Fabricante, URL, Descripción

Modify parameter values in Presto, even geometry, and apply changes to selected elements in the Revit model

Paint and color



Código	NatC	Número	Info	Resumen	Espacio	Color
00000		1		00000: Planta 1		
00300		2		00300: Planta 2		
-0055		3		-0055: Planta 1 (salón)		
-0080		4		-0080: Cimientos		
00270		5		00270: Techo		
00600		6		00600: Línea de la azotea		
Act0010		7		Act0010		

Assign display colors to model elements after its approval status, activity, scheduling phase, execution or certification stage

A complete cycle

rac_basic_sample_project planificado Presto[1]-C:\Users\fvallerrama\Desktop\rac_basic_sample_project planificado.PrestoObra - Árbol

ARCHIVO EDICIÓN VER ASISTENTES REFERENCIAS HERRAMIENTAS PROCESOS COMPLEMENTOS CÁLCULOS INFORMES VENTANA AYUDA

Árbol x Agenda 31 Fechas

Partidas	Planificación	CanPlan	Plan	CanObj	Ud	ImpObj	4: CanPlan	4: Plan	5: CanPlan	5: Plan	6: CanPlan	6: Plan	7: CanPlan	7: Plan	8: CanP
Código	NatC	Resumen					30-Abr-15	30-Abr-15	31-May-15	31-May-15	30-Jun-15	30-Jun-15	31-Jul-15	31-Jul-15	31-Ago-
1/0	-	Revit	rac_basic_sample_project	1		302.678,36	25.743,02	20.939,44	32.232,68	28.154,39					
2/1	- 1	2001300	Cimentación estructural	1		5.435,49	5.361,54	73,95							
3/2	+ 1.1	E05HSA040	HA-25/P/20/I ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR	1,21	m3	394,74	1,10	358,85	0,11	35,89					
4/2	+ 1.2	E05AAT100	PILAR PERFIL TUBULAR S275 JOH CHS 273x6,HA-30	4,62	m3	418,62	4,20	380,56	0,42	38,06					
5/2	+ 1.3	E04LA040	HORMIGÓN ARMADO HA-30/P/20/I LOSA V.GRÚA	18,51	m3	4.622,13	18,51	4.622,13							
6/1	- 2	2001330	Pilares estructurales	1		658,29	656,70	1,59							
7/2	+ 2.1	E05AAT010	PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	4,12	m3	658,29	4,11	656,70	0,01	1,60					
8/1	- 3	2000032	Suelos	1		23.464,85		12.974,01							10.490,84
9/2	+ 3.1	E05HFI040	FORJADO IN SITU HORIZONTAL 30+5, B-70	38,46	m2	1.936,46		38,46	1.936,46						
10/2	+ 3.2	E05HFI010	FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, B-70	96,25	m2	4.429,43		96,25	4.429,43						
11/2	+ 3.3	E05HFA010	FORJADO VIGUETAS AUTORRESISTENTES 22+5, B-70	123,91	m2	6.608,12		123,91	6.608,12						
12/2	+ 3.4	E11RMC140	TARIMA FLOTANTE WENGÜÉ 3 LAMAS ESP. 14 mm.	74,22	m2	6.749,57							74,22	6.749,57	
13/2	+ 3.5	E11LA040	PAVIMENTO LINÓLEO MARMORIZADO ROLLO 4mm	109,49	m2	3.741,27							109,49	3.741,27	
14/1	- 4	2000011	Muros	1		144.975,93	19.724,78	7.889,89	29.562,74						
15/2	+ 4.1	E07HHA010	PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO G	496,45	m2	34.389,09	282,44	19.564,62	74,47	5.158,54	136,24	9.437,34			3
16/2	+ 4.2	E07HHA100	PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONIC	196,00	m2	18.263,28					196,00	18.263,28			
17/2	+ 4.3	E16KCA010	M.CORT.ALUM.SILICONA ESTRUC. SIST.SCHÜCO FW 5	159,54	m2	77.962,41									
18/2	+ 4.4	E07TYO050	TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46X2+13X2+2AF	223,65	m2	11.629,80	3,08	160,16			35,81	1.862,12			184
19/2	+ 4.5	E05PM060	MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED; e=30cm/h	31,33	m2	2.731,35			31,33	2.731,35					

Miniaturas Revit rac_basic_sample_project

37 Plano-Plano-A102-Plans.DWF 38 Plano-Plano-A103-Elevations-Section... 39 Plano-Plano-A104-Elev--Sec--Det-D... 40 Plano-Plano-A105-Elev--StairSection... 41 rac_basic_sample_project.IFC 42 rac_basic_sample_project.DWFX

107 Revit Fase 1.PNG 108 Revit Fase 2.PNG 109 Revit Fase 3.PNG 110 Revit Fase 4.PNG 111 Revit Fase 5.PNG 112 Revit Fase 6.PNG

Schedule or certify in Presto, transfer results to Revit and visualize the execution process

More information about Cost-It



[Buscar | Search](#)

[+ Info](#) | [Presto Demo](#)

El complemento de Revit para Presto

Cost-It genera automáticamente todo el paquete de información necesario para ofertar un proyecto realizado con Revit. Incluyendo las especificaciones, las unidades de obra con sus mediciones estructuradas en la EDT del proyecto, los planos e incluso un modelo IFC.

Usando Presto puede convertir estas mediciones en un presupuesto valorado, partiendo del coste unitario introducido en Revit o mediante enlaces a cuadros de precios para la construcción. Es un proceso bidireccional que permite volver a introducir información de Presto en Revit así como identificar gráficamente los elementos del presupuesto en el modelo con un clic.



Del modelo a la oferta y al presupuesto

Cost-It: Visualización de elementos en Revit a partir de Presto

¿Hay que tener Revit para usar Cost-It?... y otras dudas sobre Cost-It

Aquí verá algunas de las dudas más frecuentes de los usuarios sobre Cost-It, que puede ampliar con más información en el margen derecho.

... qué es exactamente Cost-It?

Cost-It es un complemento (plugin) para Revit que genera automáticamente el presupuesto del modelo BIM en el formato de Presto.

... para usar Cost-It es necesario tener Revit instalado?

- Si desea modificar el modelo de Revit, sí.
- Si únicamente desea generar el presupuesto y visualizar los elementos del presupuesto en el modelo, es suficiente con instalar Revit en versión Demo.

Presentaciones

Cost-It 2016



Del 30 al 40 presento por el RIB
Cost-It 2016

Cost-It: De Revit a Presto y de Presto a Revit
Cost-It: De Revit a Presto I de Presto a Revit (CAT)
Cost-It: De Revit a Presto et de Presto à Revit (FRA)
Cost-It: From Revit to Presto and from Presto to Revit (ENG)

Documentos

Cost-It: Documentación de la oferta económica
Cost-It: Documentació de la oferta econòmica (CAT)
Cost-It: Obtenir la documentation d'appel d'offres (FRA)
Cost-It: Bidding documentation (ENG)

Catálogo

Cost-It: Complemento de Revit para Presto
Mejoras de Cost-It 2016

Descargas

Cost-It
Cost-It (ENG)
Guía de Instalación de Cost-It
Manual de Cost-It
Pack de ejemplo de Cost-It

Ponencias, artículos y enlaces

BIM 5D: Del modelo BIM a la gestión de costes

Download Cost-It free demo and Presto at www.rib-software.es