



Novedades y mejoras del nuevo Softtech 2020

Javier García Lapresa – Asistente Técnico



Softtech 2020: Pantalla Principal



- Nuevo diseño de la Pantalla Principal con información al instante sobre las características de la tipología que se encuentre en pantalla:
 - A la derecha: Tipología, línea y vidrio utilizados.
 - En panel inferior: Tratamiento, Superficie m2 carpintería, kgs de aluminio, superficie m2 vidrio, precio final.
- Ideal para ventas rápidas de mostrador.

The screenshot displays the HAASoftTech software interface. The main window shows a 2-pane window design with dimensions: 2000 mm width per pane, 4000 mm total width, and 2500 mm height. The interface includes a menu bar (Archivo, Edición, Fabrica, Costos), a toolbar, and a tree view on the left listing components like 'Marco Corrediza ADR 2464', 'Cruce de Hojas ADR 2465', and 'Hoja Corrediza DVH ADR-1770'. On the right, technical specifications are listed: 'V1 Cantidad: 1', 'HYDRO - HA 62', and 'Vidrios: DVH 3-3/9/3-3'. At the bottom, a summary panel provides details: 'Detalle de la abertura = Logroño - La Rioja - España', 'Tratamiento del aluminio = Sin Tratamiento', 'Metros cuadrados = 10,00 mts', 'Kilos de aluminio = 38,86 kg', 'Metros cuadrados de vidrio = 17,25 mts', and 'Precio de venta final = \$48091,51'. The Hydro logo is visible in the bottom right corner. The Windows taskbar at the bottom shows the search bar and system tray with the date 27/3/2020 and time 11:06.

Softtech 2020: Datos de Obra y Tipología nueva

Datos

Nombre: Obra

Cliente: Varios

Domicilio: Domicilio

Teléfono: Telefono

Otros: Otros

Fecha: 27/ 3/2020

Número: 00001

Aceptar Cancelar

- Posibilidad de elegir fecha.
- Posibilidad de elegir el número de presupuesto.

Nueva Abertura

Nombre: VI

Ancho: 4000

Altura: 2500

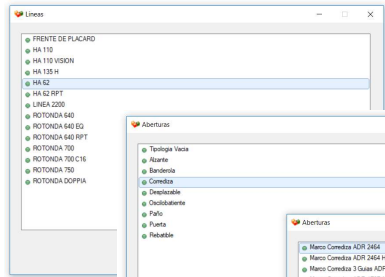
Cantidad: 1

Descripción: Logroño - La Rioja - España

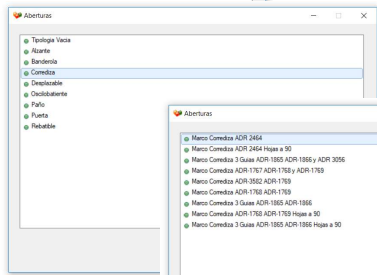
Aceptar Cancelar

- El nombre de la tipología se escribe y cuenta de forma automática. También es posible modificarlo manualmente.
- Descripción: es un nuevo campo que permite por ejemplo detallar la ubicación en obra de esa tipología.

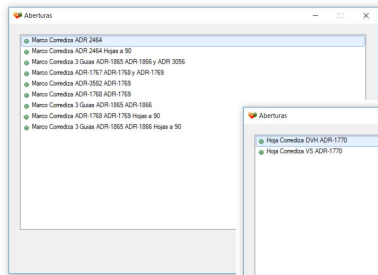
Softtech 2020: Creación de una tipología



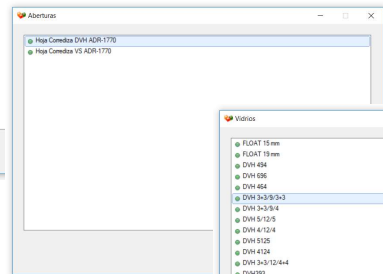
• Línea a utilizar



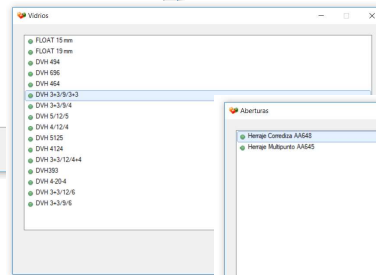
• Tipo de abertura



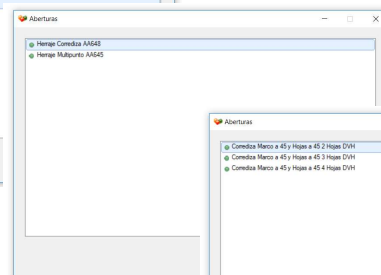
• Tipo de marco



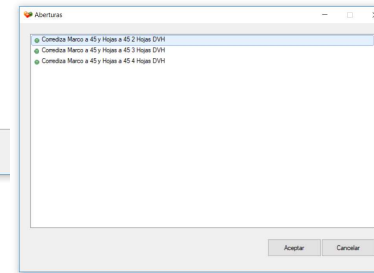
• Tipo de hoja



• Tipo de vidrio



• Opción de herraje por hoja



• Número de hojas

Una serie de ventanas en cascada nos van permitiendo determinar de forma muy práctica todas las características de nuestra abertura.

Softtech 2020: Hoja Central doble / Hojas Iguales



- Posibilidad en las corredizas de 3 hojas de convertir la hoja central al doble o igualarlas todas haciendo un clic en el panel izquierdo de la pantalla principal sobre el ítem de la hoja.

The screenshot displays the HAASoftTech software interface for window configuration. The main window shows a three-pane window with a central pane highlighted in purple. A context menu is open over the central pane, listing various options such as 'Modificar', 'Eliminar', 'Cambiar Mano', 'Mover', 'Guardar Plantilla', 'Cambiar Vidrio', 'Opciones de Herrajes', 'Agregar Item de Presupuesto', 'Editar Perfiles', 'Editar Vidrios', 'Hoja Central Doble', and 'Igualar Hojas'. The window dimensions are shown as 1018, 4000, and 2981, with a height of 2500. The software title bar includes 'Archivo', 'Edición', 'Fábrica', and 'Costos'. The bottom status bar shows the date and time as 11:45 on 27/3/2020.

HAASoftTech

Archivo Edición Fábrica Costos

Borrar Abertura

Obra

V2

V3

Marco Corrediza ADR 2464

Cruce de Hojas ADR 2465

Hoja Corrediza DVH ADR-1770

Herraje Multipunto AA645

Cruce de Hojas ADR 2465

Hoja Central Corrediza DVH

Herraje Corrediza Hoja

Hoja Corrediza DVH ADR-1

Herraje Multipunto AA6

Modificar

Eliminar

Cambiar Mano

Mover

Guardar Plantilla

Cambiar Vidrio

Opciones de Herrajes

Agregar Item de Presupuesto

Editar Perfiles

Editar Vidrios

Hoja Central Doble

Igualar Hojas

V3 Cantidad: 1
HYDRO - HA 62
Vidrios: DVH 3+3/9/3+3

2500

1018 | 4000 | 2981

Detalle de la abertura = Logroño - La Rioja - España
Tratamiento del aluminio = Sin Tratamiento
Metros cuadrados = 10.00 mts

Kilos de aluminio = 45.55 kg
Metros cuadrados de vidrio = 17.01 mts
Precio de venta final = \$90469.77

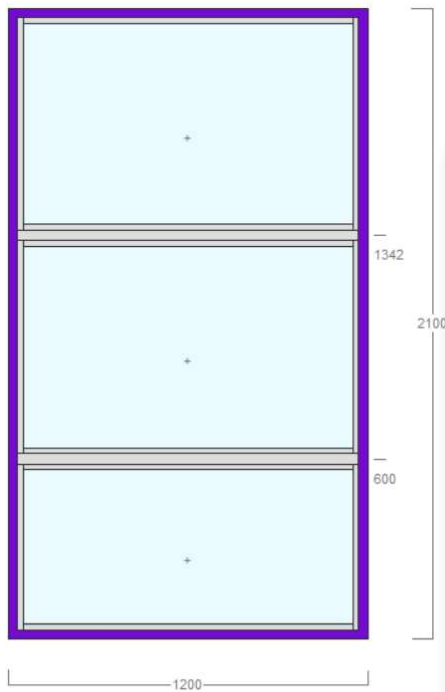
ABERNETICA

Hydro

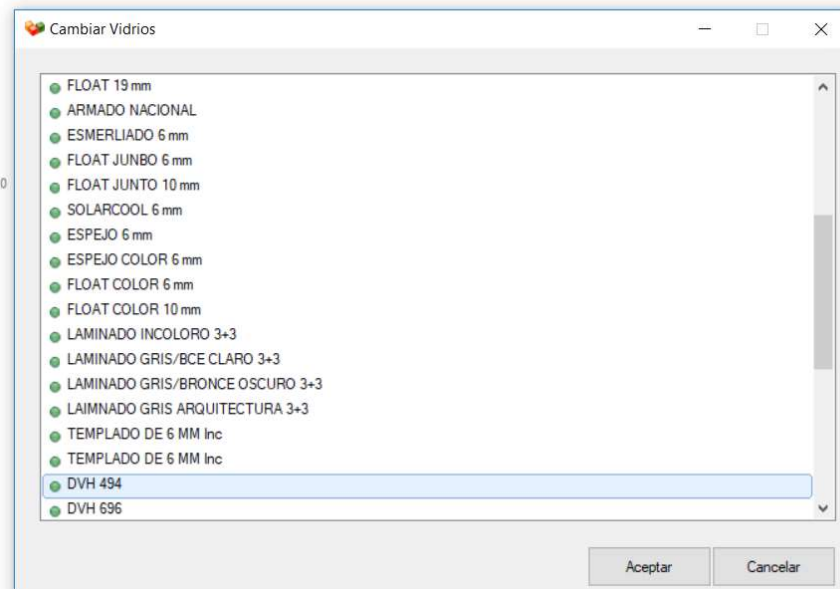
11:45
27/3/2020

Softtech 2020: Vidrios diferenciados

Posibilidad de utilizar diferentes vidrios en aberturas con travesaños.



V4 Cantidad: 1
HYDRO - HA 62
Vidrios: DVH 3+3/9/3+3



Softtech 2020: Modificación descuentos aberturas



- Posibilidad de modificar las medidas de los perfiles y vidrios que se obtienen de forma automática en cada tipología observándose estos cambios en todos los informes que emite el Softtech.

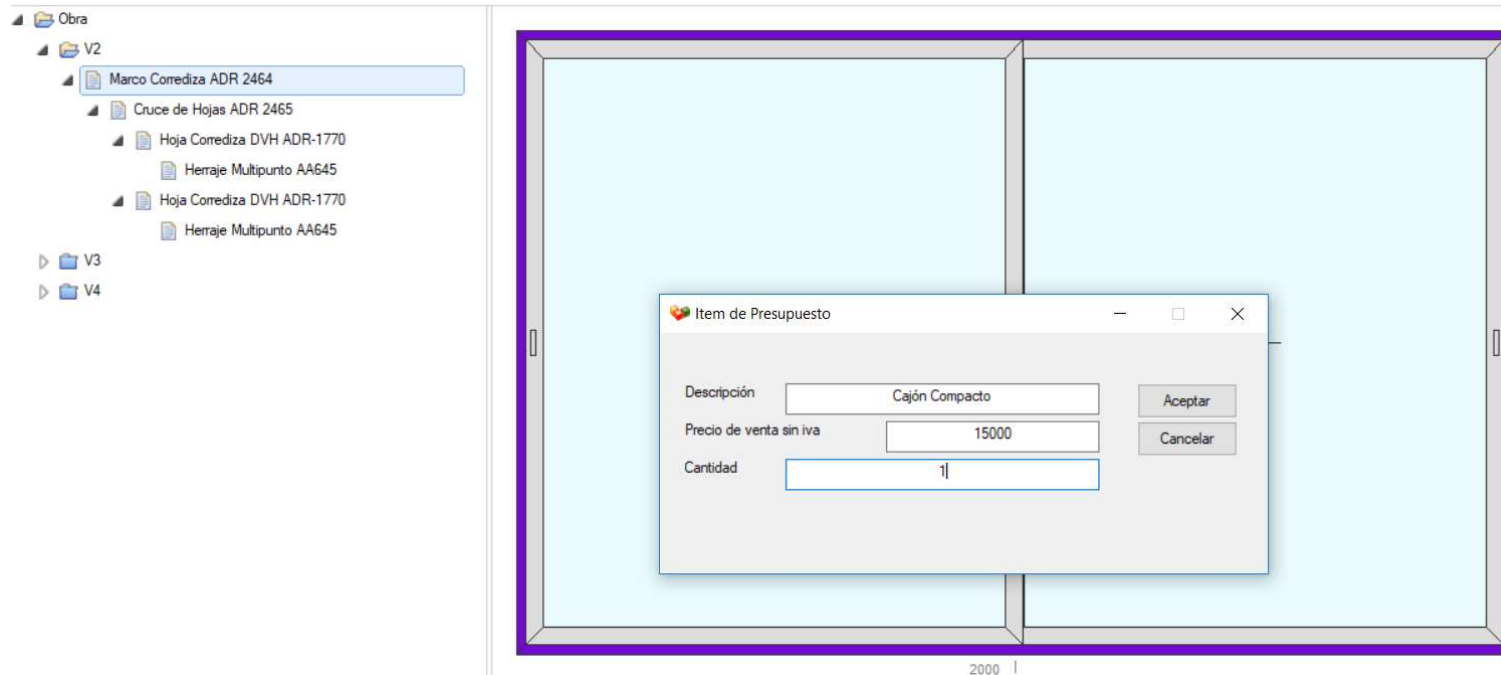
The screenshot displays the HAASoftTech software interface. On the left, a tree view shows the project structure under 'Obra' and 'V1', including 'Marco Corrediza ADR 2464', 'Cruce de Hojas ADR 2465', 'Hoja Corrediza DVH ADR-1770', 'Herraje Corrediza AA648', and 'Cruce de Hojas ADR 2465'. The main workspace shows a 3D perspective view of a window frame with three glass panes. A dimension line indicates a width of 1000. A dialog box titled 'Perfiles V1' is open, containing a table with the following data:

Código	Descripción	Grados	Largo	Grados	Posición	Cantidad
ADR-1770	Hoja Corrediza	45.00	766	45.00	Horizontal	1
ADR-1770	Hoja Corrediza	45.00	766	45.00	Horizontal	1
ADR-1770	Hoja Corrediza	45.00	923	45.00	Vertical	1
ADR-1770	Hoja Corrediza	45.00	923	45.00	Vertical	1
		0.00	0	0.00		0

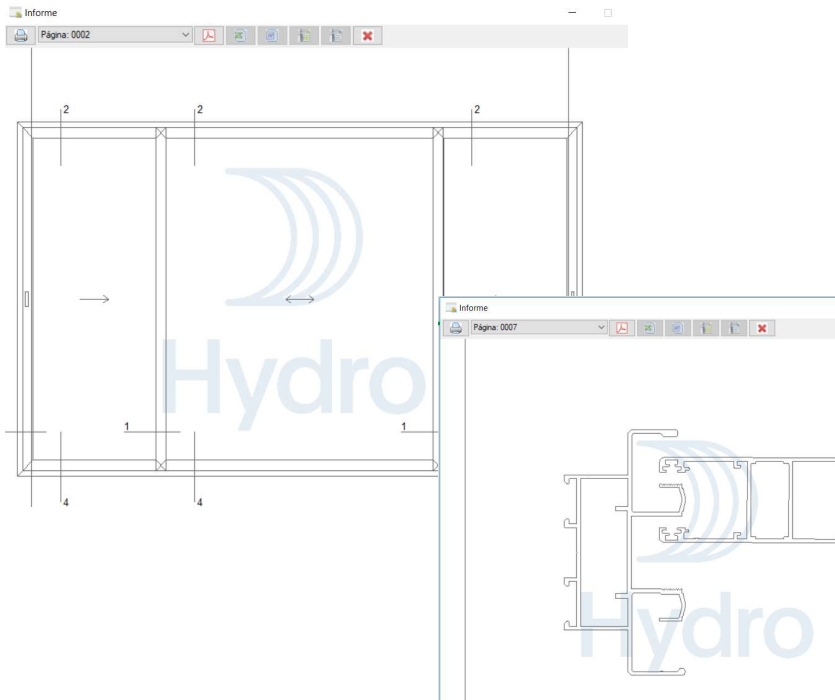
At the bottom of the dialog box, there is a text prompt: 'Modifique medida, grados y cantidad...' and two buttons: 'Aceptar' and 'Cancelar'. The Hydro logo is visible in the bottom right corner of the dialog box. The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, taskbar icons, and system tray with the date 27/3/2020 and time 12:09.

Softtech 2020: Agregar ítems varios por tipología

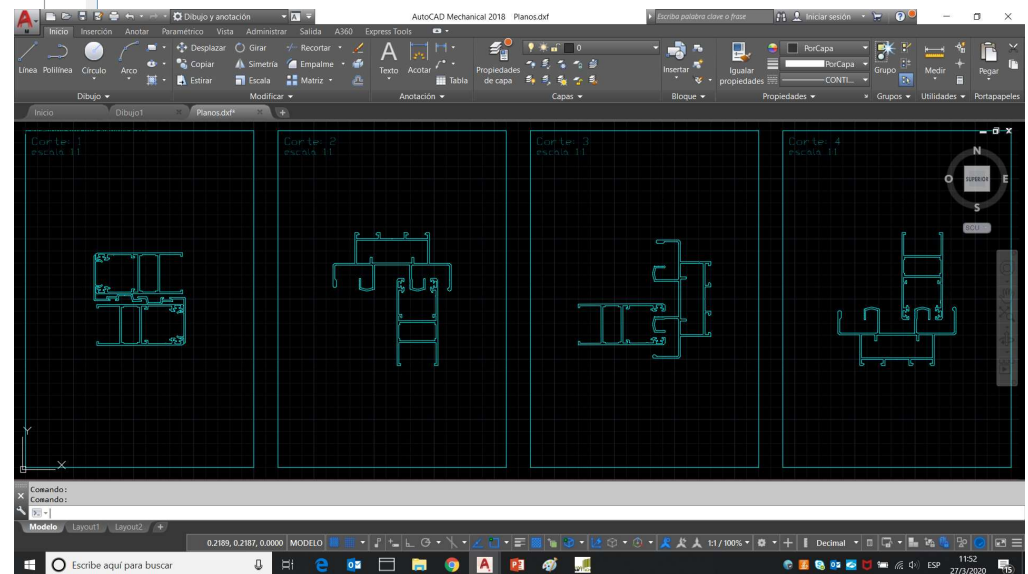
- Posibilidad de insertar ítems de presupuesto que incorporen artículos que no forman parte del despiece de la abertura como pueden ser compactos de persiana, cierrapuertas hidráulicos, etc.
- Se crean como parte de la tipología y se guardan en el archivo de la obra pudiéndose modificar nuevamente si se requiere.
- Aparecen en el presupuesto como ítems adicionales.



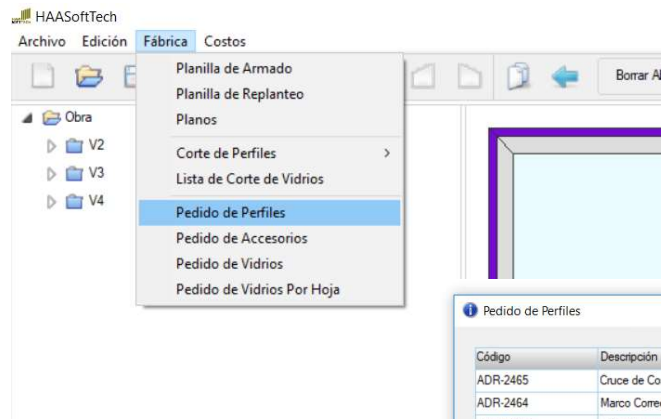
Softtech 2020: Detalles Cad por tipología realizada



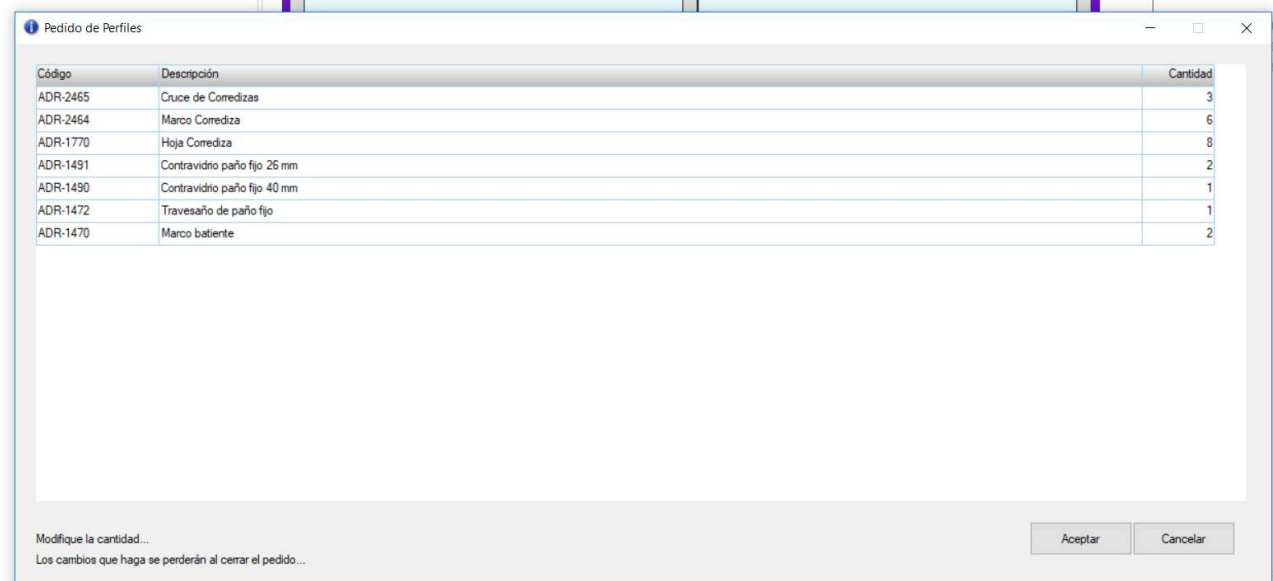
- Posibilidad de obtener los cortes en CAD de la tipología seleccionada desde el mismo programa, bien formato PDF o bien en formato DXF para exportación de AutoCAD.



Softtech 2020: Modificación cantidades de pedidos material



- Posibilidad de modificar las cantidades en los pedidos de perfiles, accesorios y vidrios directamente desde la pantalla de visualización, antes de exportar el informe al formato elegido.

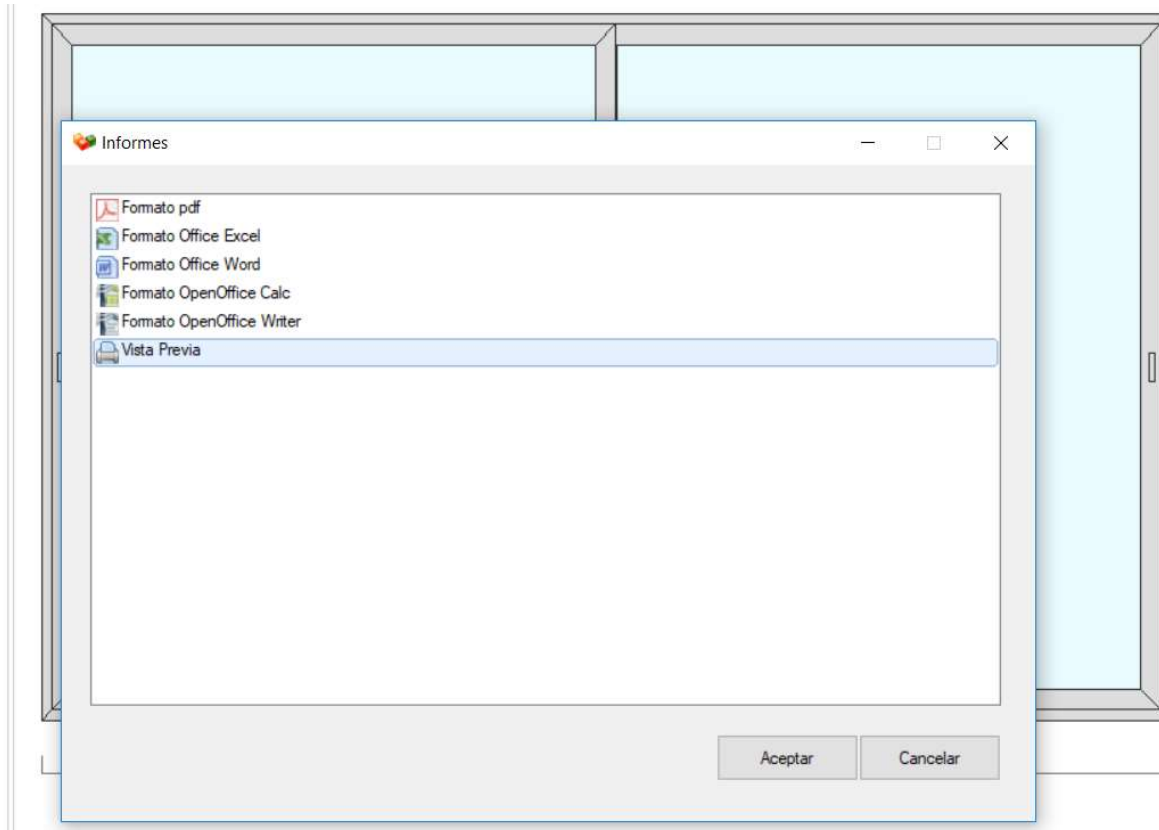


The 'Pedido de Perfiles' dialog box displays a table with the following data:

Código	Descripción	Cantidad
ADR-2465	Cruce de Corredizas	3
ADR-2464	Marco Corrediza	6
ADR-1770	Hoja Corrediza	8
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	2
ADR-1490	Contravidrio paño fijo 40 mm	1
ADR-1472	Travesaño de paño fijo	1
ADR-1470	Marco batiente	2

At the bottom of the dialog box, there is a warning message: "Modifique la cantidad... Los cambios que haga se perderán al cerrar el pedido..." and two buttons: "Aceptar" and "Cancelar".

Softtech 2020: Varios formatos para informes



- Posibilidad de elegir varios formatos para la impresión o visualización de los diferentes informes:
 - PDF
 - Office Excel
 - Office Word
 - OpenOffice Calc
 - OpenOffice Writer
- También está disponible la vista previa para una rápida consulta.

Softtech 2020: Ingreso de Retazos / Recortes



HAASoftTech

Archivo Edición **Fábrica** Costos

- Planilla de Armado
- Planilla de Replanteo
- Planos
- Corte de Perfiles**
 - Planilla de Retazos
 - Cargar Lista de Retazos**
 - Lista de Corte de Perfiles
- Pedido de Perfiles
- Pedido de Accesorios
- Pedido de Vidrios
- Pedido de Vidrios Por Hoja

Obra

- V2
- V3
- V4

Lista de Retazos

Código	Descripción	Medida	Grados	Cantidad	Retazos
ADR-2464	Marco Corrediza	4000	45.00-45.00	4	2
ADR-2464	Marco Corrediza	2500	45.00-45.00	4	1
ADR-2465	Cruce de Corredizas	2423	90.00-90.00	6	1
ADR-1770	Hoja Corrediza	1998	45.00-45.00	4	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	2423	45.00-45.00	10	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	1016	45.00-45.00	4	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	2033	45.00-45.00	2	0
ADR-1470	Marco batiente	1200	45.00-45.00	2	0
ADR-1470	Marco batiente	2100	45.00-45.00	2	0
ADR-1472	Travesaño de paño fijo	1158	90.00-90.00	2	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	1156	90.00-90.00	4	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	670	90.00-90.00	2	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	513	90.00-90.00	2	0
ADR-1490	Contravidrio paño fijo 40 mm	1156	90.00-90.00	2	0
ADR-1490	Contravidrio paño fijo 40 mm	670	90.00-90.00	2	0

Modifique sólo el campo Retazos...
Esta información será guardada como parte de la obra...

Aceptar Cancelar

- Posibilidad de ingresar , mediante la lista de retazos, los sobrantes existentes de taller para que de esta forma no sean considerados en la optimización y pedido de perfiles.

Informe

Página: 0001

27/3/2020

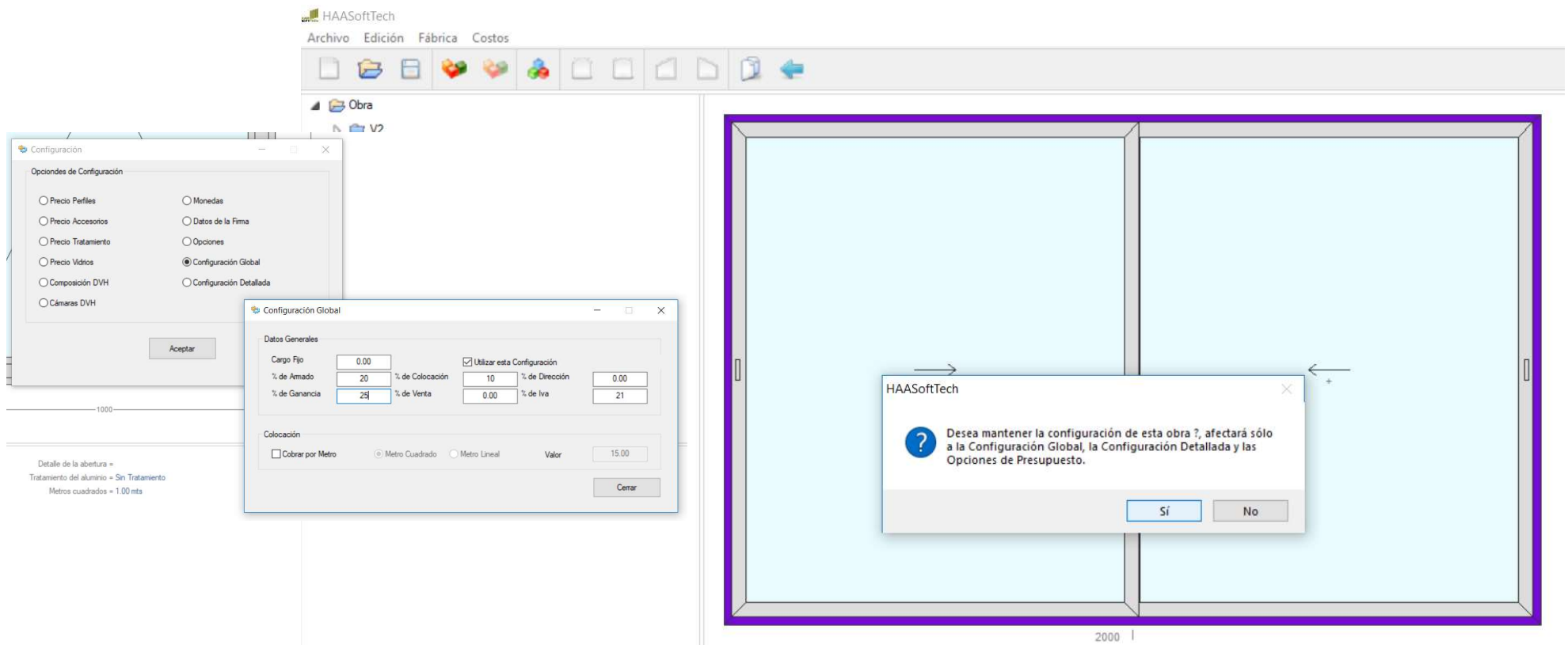
Planilla de Retazos

Obra: Obra: 1
Tratamiento: Sin Tratamiento

Perfil	Descripción	Medida	Grados	Cantidad	Retazos
ADR-2464	Marco Corrediza	4000	45.00-45.00	4	3
ADR-2464	Marco Corrediza	2500	45.00-45.00	4	1
ADR-2465	Cruce de Corredizas	2423	90.00-90.00	6	2
ADR-1770	Hoja Corrediza	1998	45.00-45.00	4	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	2423	45.00-45.00	10	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	1016	45.00-45.00	4	0
ADR-1770	Hoja Corrediza	2033	45.00-45.00	2	0
ADR-1470	Marco batiente	1200	45.00-45.00	2	0
ADR-1470	Marco batiente	2100	45.00-45.00	2	0
ADR-1472	Travesaño de paño fijo	1158	90.00-90.00	2	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	1156	90.00-90.00	4	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	670	90.00-90.00	2	0
ADR-1491	Contravidrio paño fijo 26 mm	513	90.00-90.00	2	0
ADR-1490	Contravidrio paño fijo 40 mm	1156	90.00-90.00	2	0
ADR-1490	Contravidrio paño fijo 40 mm	670	90.00-90.00	2	0

Softtech 2020: Configuración Global

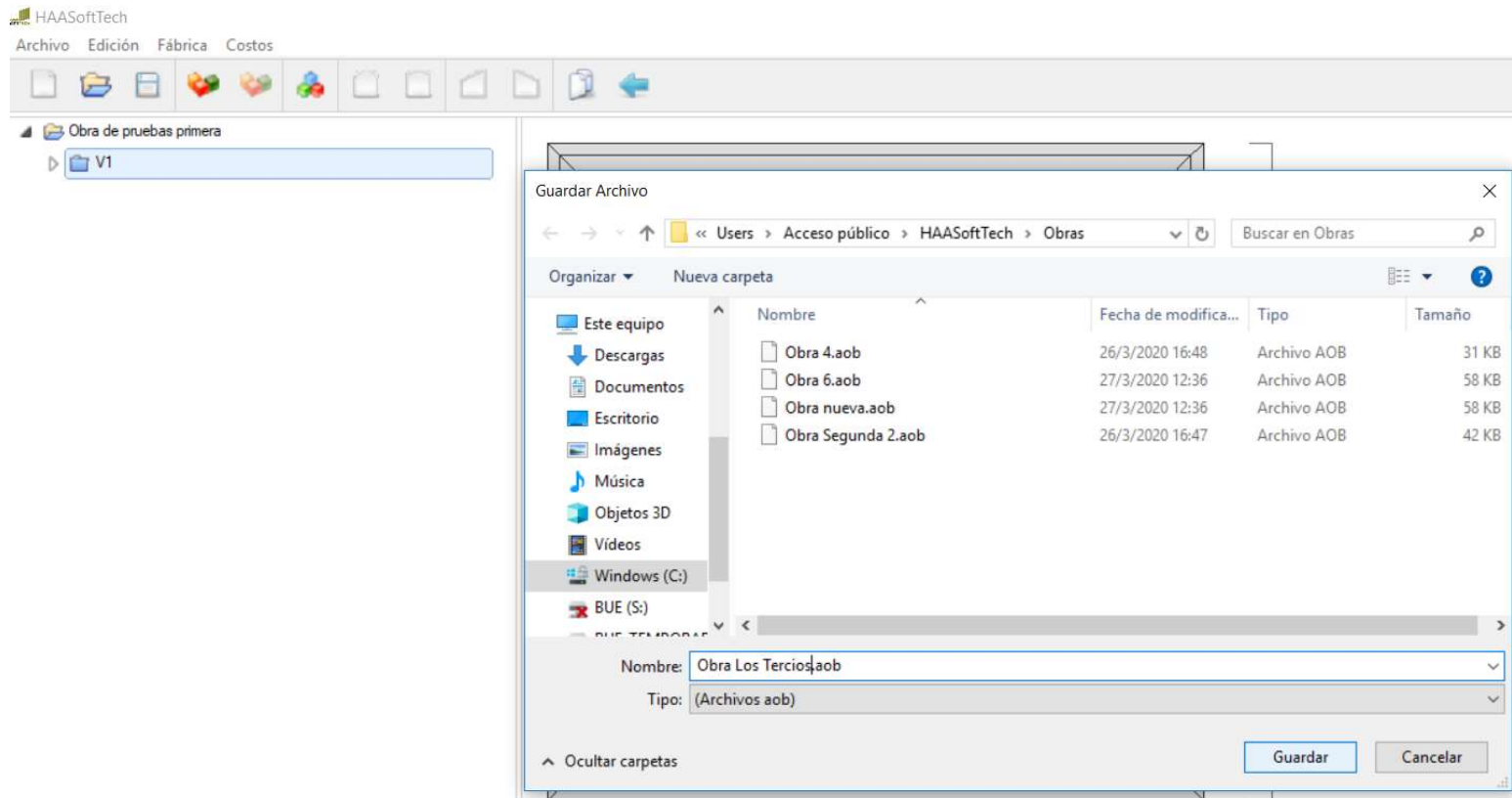
- Posibilidad de mantener los valores de la Configuración Global modificados para un presupuesto en el archivo de obra guardado.
- De esta forma se puede mantener una Configuración Global distinta por cada presupuesto o bien mantener una genérica para todos.



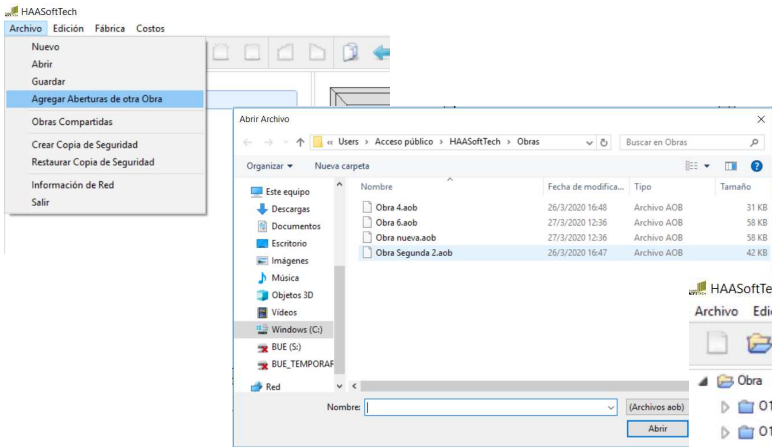
Softtech 2020: Guardado de Obras / Precios



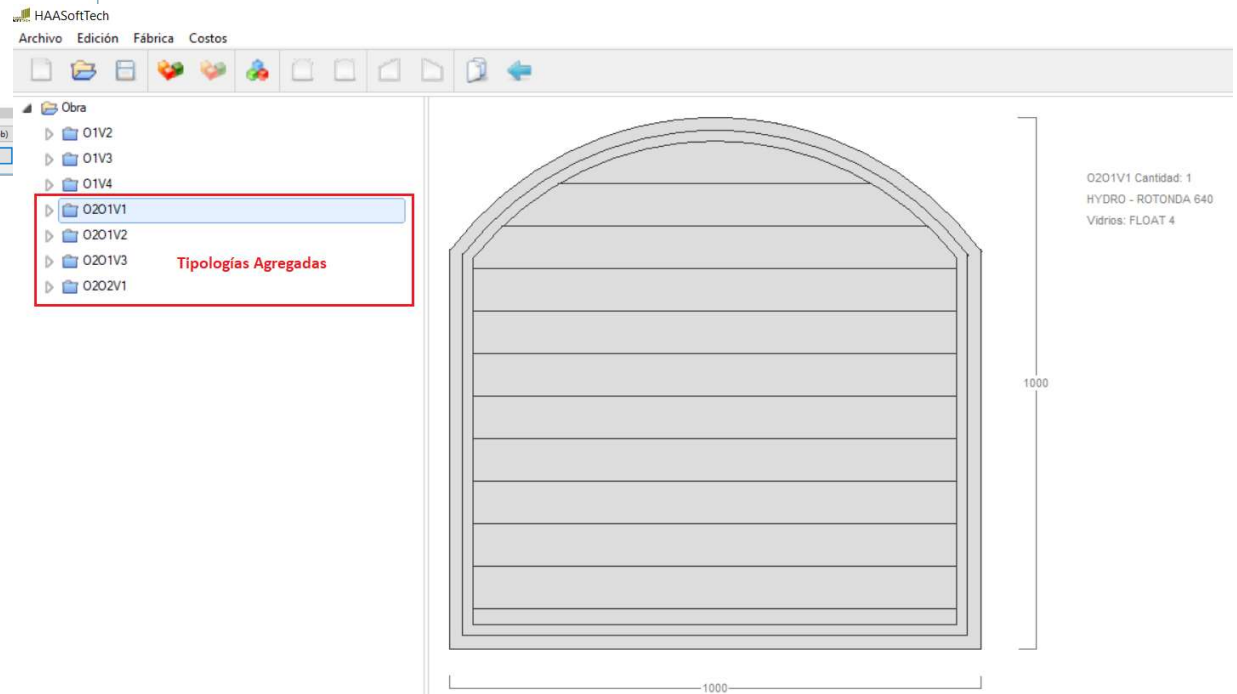
- A partir de este nuevo Softtech , los archivos de obra se guardan en la carpeta Obras perteneciente a la carpeta de instalación del programa HAASofttech, con la extensión “.aob”.
- También el programa incorpora la posibilidad de hacer una copia de seguridad de precios y obras.



Softtech 2020: Optimización de Varias Obras juntas



- Posibilidad de optimizar varias obras juntas.
- Todas las tipologías que se agregan tendrán un prefijo con la letra “O” seguida de un número. Esto significa Obra 1 , Obra 2 , etc. ya que al mezclar diferentes obras aparecen tipologías con el mismo nombre.





Hydro

We are aluminium

