

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 CARPINTERÍA ALUMINIO				
05.07	UD V01 PUERTA AUTOMÁTICA INTERIOR			
	<p>Ud conjunto de puerta automática interior V01 compuesto por:</p> <p>-Puerta automática corredera veloz de ROLLTORE, MANUSA o similar, a juicio de la DF, de una hoja, con capacidad de esfuerzos 200 kgs. uso continuo para cristal enmarcado STADIP 6+6 de espesor (cantos pulidos), certificación europea CE. Caja de soporte de mecanismos realizado en aleación de aluminio extrusionado con parte frontal registrable realizada en chapa de aluminio anodizado, grupo motoreductor de corriente continua con encoder óptico, y consumo max 1,2 Amp; ruedas portantes de nylon reforzado para deslizamiento; tracción por cinta dentada en material sintético electroconductor para evitar interferencias en su movimiento; carriles de aluminio extrusionado con guías para el amarre de las hojas de cristal securizado o seguridad enmarcado; cuadro electrónico QE-94, o similar, con microprocesador para mandos en baja tensión y módulo DIR para conexión de tarjetas auxiliares alojados en el interior que permite la regulación de las siguientes parámetros: sensibilidad a la detección de obstáculos, tiempo de cierre automático, fuerza par motor, velocidad independiente de apertura y cierre y apertura parcial; programador electrónico digital de funciones con posibilidad de código secreto; deslizadores inferiores de nylon para hojas de cristal enmarcado; enganches especiales para amarre de la hoja al carril superior; dos radares volumétricos a microondas activos bidireccionales; dispositivo fotoeléctrico de luz infrarroja para evitar que las puertas golpeen en el cierre a persona u objeto interpuesto; dispositivo de bloqueo mediante cerrojo electromagnético con desbloqueo manual; dispositivo antipánico a batería; vidrio de seguridad Stadip (incluido) enmarcado, color a elegir por la DF, dispositivo antipánico integral por empuje. Transporte montaje y puesta a punto. Incluso:</p> <p>-Forrado de moquetas, tabica superior, poste y moquetas y tabica de hueco para la V01, realizado todo ello en alucobond, según planos.</p> <p>Medidas totales del conjunto 120x260 cm. tal y como se detalla en memoria gráfica.</p> <p>Incluido en la partida el sistema que en caso de fallo de suministro eléctrico o señal desde la centralita de incendios abra la puerta y la mantenga abierta.</p> <p>Incluido en la partida la parte proporcional de cerradura en puerta con acceso interior. y sistema de apertura mediante pulsador en puerta de urgencias.</p> <p>Está incluido en la partida la p.p. de soldaduras, anclajes a forjado mediante viga metálica, recortes, remates, piezas especiales, nivelación y medios auxiliares y elementos de seguridad para la correcta ejecución de la partida. Esta incluido</p>			

en el precio el suministro y aplicación de pintura de óxido como protección de la estructura metálica, así como la aplicación de dos/tres manos de imprimación de esmalte en color a elegir por la DF durante el transcurso de la obra.

Esta incluido en la partida el sellado de la carpintería contra los laterales del hueco con cordón de masilla de poliuretano color del tipo Bostic.

Se comprobará que la carpintería sea correcta para el grosor del vidrio previsto.

Se comprobará previamente a su recepción que el hueco efectivo coincide con el hueco del proyecto.

Esta incluido en el precio el recibido y su colocación, así como el sistema antipánico homologado.

Esta incluido en el precio la pp de subestructura oculta de acero del cajón perimetral, con perfiles comerciales, previa al forro de chapa.

Está incluido en la partida la p.p. de vinilo de señalización visualmente contrastado.

Esta incluido en el precio, el transporte a obra, carga y descarga del material, movimiento en vertical y horizontal del material dentro de la obra, retirada de escombros a vertedero y todos los replanteos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.

Incluido el sistema de apertura antipánico y la cerradura.

2,00	6.824,20	13.648,40
------	----------	-----------

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06	CARPINTERÍA ALUMINIO			
05.07	UD V01 PUERTA AUTOMÁTICA INTERIOR Ud conjunto de puerta automática interior V01 compuesto por: -Puerta automática corredera veloz de ROLLTORE, MANUSA o similar, a juicio de la DF, de una hoja, con capacidad de esfuerzos 200 kgs. uso continuo para cristal enmarcado STADIP 6+6 de espesor (cantos pulidos), certificación europea CE. Caja de soporte de mecanismos realizado en aleación de aluminio extrusionado con parte frontal registrable realizada en chapa de aluminio anodizado, grupo motoreductor de corriente continua con encoder óptico, y consumo max 1,2 Amp; ruedas portantes de nylon reforzado para deslizamiento; tracción por cinta dentada en material sintético electroconductor para evitar interferencias en su movimiento; carriles de aluminio extrusionado con guías para el amarre de las hojas de cristal securizado o seguridad enmarcado; cuadro electrónico QE-94, o similar, con microprocesador para mandos en baja tensión y módulo DIR para conexión de tarjetas auxiliares alojados en el interior que permite la regulación de las siguientes parámetros: sensibilidad a la detección de obstáculos, tiempo de cierre automático, fuerza par motor, velocidad independiente de apertura y cierre y apertura parcial; programador electrónico digital de funciones con posibilidad de código secreto; deslizadores inferiores de nylon para hojas de cristal enmarcado; enganches especiales para amarre de la hoja al carril superior; dos radares volumétricos a microondas activos bidireccionales; dispositivo fotoeléctrico de luz infrarroja para evitar que las puerta golpeen en el cierre a persona u objeto interpuesto; dispositivo de bloqueo mediante cerrojo electromagnético con desbloqueo manual; dispositivo antipánico a batería; vidrio de seguridad Stadip (incluido) enmarcado, color a elegir por la DF, dispositivo antipánico integral por empuje. Transporte montaje y puesta a punto. Incluso: -Forrado de mochetas, tabica superior, poste y mochetas y tabica de hueco para la V01, realizado todo ello en alucobond, según planos. Medidas totales del conjunto 120x260 cm. tal y como se detalla en memoria gráfica. Incluido en la partida el sistema que en caso de fallo de suministro eléctrico o señal desde la centralita de incendios abra la puerta y la mantenga abierta. Incluido en la partida la parte proporcional de cerradura en puerta con acceso interior. y sistema de apertura mediante pulsador en puerta de urgencias. Está incluido en la partida la p.p. de soldaduras, anclajes a forjado mediante viga metálica, recortes, remates, piezas			

especiales, nivelación y medios auxiliares y elementos de seguridad para la correcta ejecución de la partida. Esta incluido en el precio el suministro y aplicación de pintura de oxiron como protección de la estructura metálica, así como la aplicación de dos/tres manos de imprimación de esmalte en color a elegir por la DF durante el transcurso de la obra. Esta incluido en la partida el sellado de la carpintería contra los laterales del hueco con cordón de masilla de poliuretano color del tipo Bostic.

Se comprobará que la carpintería sea correcta para el grosor del vidrio previsto.

Se comprobará previamente a su recepción que el hueco efectivo coincide con el hueco del proyecto.

Esta incluido en el precio el recibido y su colocación, así como el sistema antipánico homologado.

Esta incluido en el precio la pp de subestructura oculta de acero del cajón perimetral, con perfiles comerciales, previa al forro de chapa.

Está incluido en la partida la p.p. de vinilo de señalización visualmente contrastado.

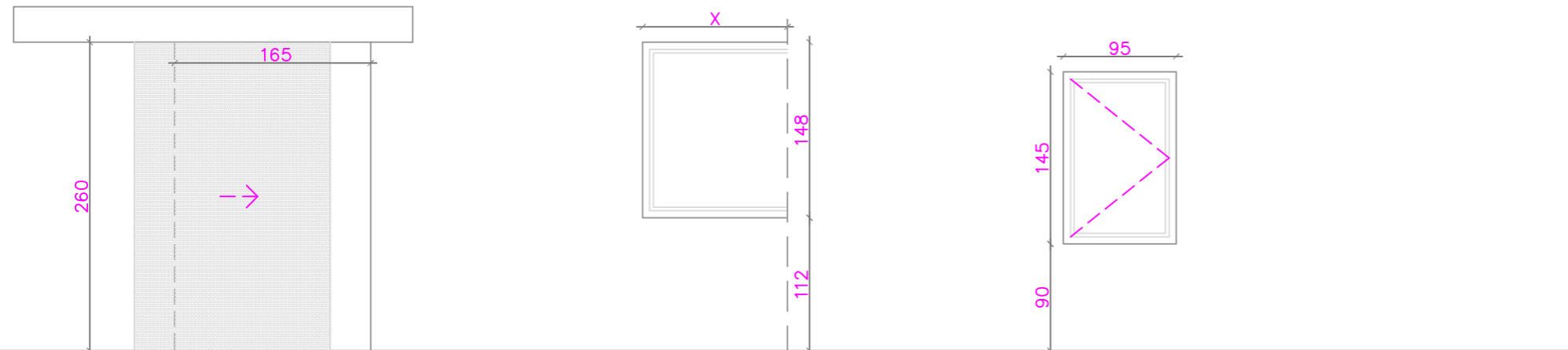
Esta incluido en el precio, el transporte a obra, carga y descarga del material, movimiento en vertical y horizontal del material dentro de la obra, retirada de escombros a vertedero y todos los replanteos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.

Incluido el sistema de apertura antipánico y la cerradura.

U01AA007 8,000 Hr	Oficial primera	19,00	152,00
U01AA011 8,000 Hr	Peón ordinario	12,93	103,44
U20NB005 1,000 ud	Puertas correderas automáticas completas i/colocación	6.370,00	6.370,00
%CI003 3,000 %	Costes indirectos	6.625,40	198,76
		6.824,20	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

CARPINTERÍA EXTERIOR



V02
1 ud

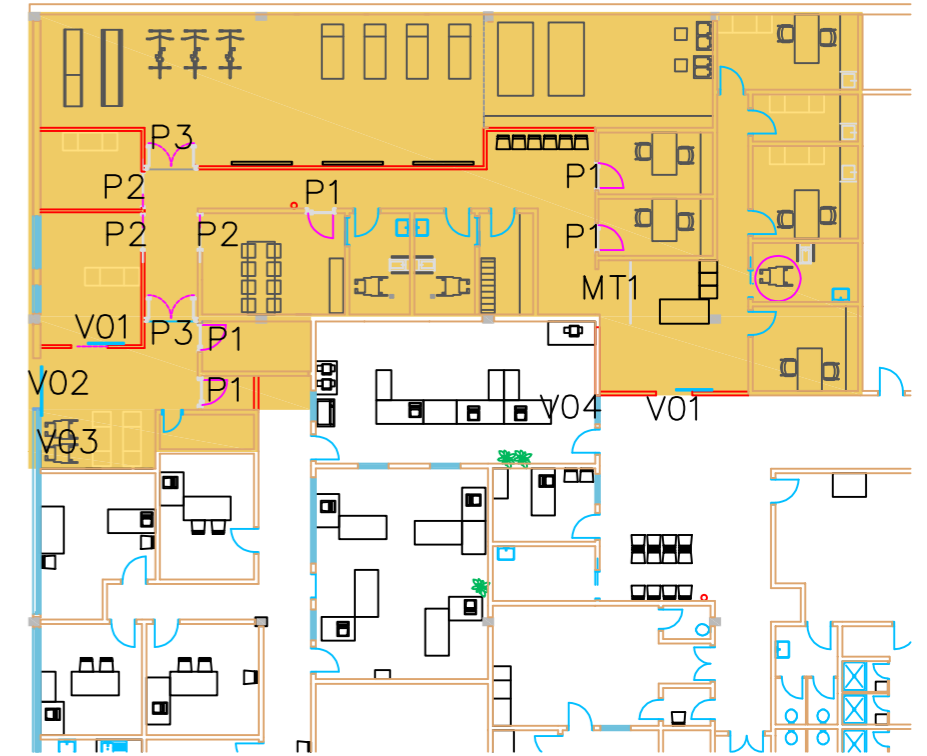
Carpintería de aluminio lacado EXT
Vidrio 3+3/12+3+3 con cantos pulidos y butiral
Puerta corredera automatizada
Carpintería de rotura de puente térmico
Sistema de apertura antipánico
Cerradura

V03
1 ud

Carpintería de aluminio lacado
Con rotura de puente térmico
1 hoja fija + 1 hoja oscilobatiente
Vidrio Climalit 3+3/12/3+3

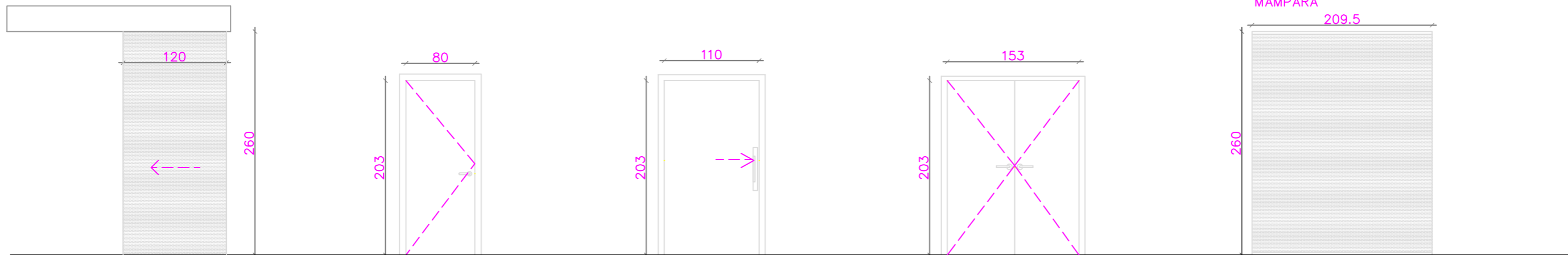
V04
1 ud

Carpintería de aluminio lacado
Con rotura de puente térmico
1 hoja oscilobatiente
Vidrio Climalit 5/5



TODAS LAS MEDIDAS Y UNIDADES SE
COMPROBARÁN EN OBRA

CARPINTERÍA INTERIOR



V01
2 ud

Carpintería de aluminio lacado INT
Vidrio 6+6 con cantos pulidos y butiral
Puerta corredera automatizada
Sistema de apertura antipánico
Cerradura y apertura con pulsador

P1
5 ud

Puerta batiente paso libre 80cm
Puerta de tablero de densidad media
Acabado lacado en blanco Herrajes
y manilla en inox. Premarco de
madera de pino

P2
3 ud

Puerta corredera Puerta de tablero
de densidad media Acabado lacado
en blanco Herrajes y manilla en
inox. Premarco de madera de pino

P3
2 ud

Puertas batientes Puerta de tablero
de densidad media Acabado lacado
en blanco Herrajes y manilla en
inox. Premarco de madera de pino

MT1
1 ud

Mampara vidrio 4+4 traslúcido Perfil U
sujeción vidrio superior - inferior

FECHA: 2023/06



PROYECTO
REFORMA CENTRO FREMAP EN OPEL FIGUERUELA.
EDIFICIO 49-PLANTA OPEL FIGUERUELAS (ZARAGOZA).
DESCRIPCIÓN
MEMORIA DE CARPINTERÍA.
CARPINTERÍA.

EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL

JUAN ALCIONDO ECHEVARRÍA
EL ARQUITECTO

AM INGENIEROS, S.L.

AM23-072

COLABORADORES: CAROLINA ALZUGARAY PÉREZ - INIGO ZARAGOETA REDÍN
FECHA REFERENCIA EXTERNA: 2019/11 FICHERO: 17015 P4 AP AMDWG

MIGUEL ÁNGEL ZABALA
ARQUITECTOS ASOCIADOS, S.L.P.

Nº DE PLANO:

C01 REV01

E=1:50

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES LOS INGENIEROS TÉCNICOS ARRIBA FIRMANTES. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SUS AUTORES; QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.