

CABINET VISION PROGRAMININ GENEL YAPISI

A- MALZEME KÜTÜPHANESİ HAZIRLANMASI

1- LEVHA ÜRÜNLERİN GİRİLMESİ

1A- YL (YONGA LEVHA) ÜRÜNLERİN GİRİLMESİ
ÖLÇÜYE GÖRE
TEKNİK ÖZELLİK

1B- MYL MEDIUM YONGA LEVHALARIN GİRİLMESİ
ÖLÇÜYE GÖRE
DESENE GÖRE

1C- MDF ÜRÜNLERİN GİRİLMESİ
ÖLÇÜYE GÖRE
TEKNİK ÖZELLİK

1D – MDF LAM ÜRÜNLERİN GİRİLMESİ
ÖLÇÜYE GÖRE
TEKNİK DESEN

1E- POSFORMING ÜRÜNLERİN GİRİLMESİ
ÖLÇÜYE GÖRE
DESENE GÖRE

2- YÜZEY KAPLAMALARIN TANITILMASI

AKRİLİK
POLİSTREN
YÜZ LAMİNANT
ASTAR LAMİNANT
KAĞIT

Malzeme Kataloğu Düzenleyicisi

Malzeme Ayarlar Bileşenler Görünüm

Plakalar Profiller Laminatlar Bantlar Montajlar Raylar Kulplar Tel Sepetler Askı Borusu Sürgü Dolap Diğer

Genel Bilgiler ID# 1091

Malzeme: Desenli 183x366 18mm Kalınlık: 18

Açık: Desenli 183x366 18mm Satış

Tedarikçi: Filiz Örm. Ürn. K.D.V. % 0

Maliyet 90 Kâr % 0

Fire % 0 S.Fiyatı 120

Ünite Adet

Optimizasyon Kuralları Optimize Et Su Yönü

CNC Özellikleri Kesim Hızının % 100 Takımı CCW çalıştır Üst Yüzey Kaplamalı Alt Yüzey Kaplamalı

Malzeme Kaplaması

Rengi Öne Uygula Rengi Arkaya Uyg Rengi Kenara Uyg

Wood Wood Wood

Malzeme	Açıklama	Kalınlık	Maliyet
Desenli 183x366 18mm	Desenli 183x366 18mm	18	90,00 TL
Düz 183x366 18mm	Düz 183x366 18mm	18	90,00 TL
Desenli 210x280 18mm	Desenli 210x280 18mm	18	140,00 TL
Kastamonu 183x366 hammd	Kastamonu 183x366 hammd	18	120,00 TL
Kayın 210x280 18	Kayın 210x280 18	18	90,00 TL
Alpaco 210x280 18mm	Alpaco 210x280 18mm	18	90,00 TL
Turuncu- 18mm MDF	Turuncu- 18mm MDF	18	80,00 TL
18x280 Desenli	18x280 Desenli	18	0,00 TL
18x280 Duz	18x280 Duz	18	0,00 TL
18x366 Duz	18x366 Duz	18	0,00 TL
18x366 Desenli	18x366 Desenli	18	0,00 TL
18x366 Desenli-2	18x366 Desenli-2	18	0,00 TL
19x280 Kaplamalı	19x280 Kaplamalı	19	0,00 TL
Desenli 183x366 30mm	Desenli 183x366 30mm	30	90,00 TL
Düz 183x366 30mm	Düz 183x366 30mm	30	100,00 TL

Kapat

3- AKSESUARLARIN TANITILMASI

KULP
RAF PİMİ
KİLİT
AYAK
ASKILIK
CAM
DİĞER

4- BAĞLANTI ELEMANLARININ TANILMASI

MİNİFİX
RAFIX
MENTEŞE
RAY
KAVELA
ASKI ELEMANI
MONTEBENT
ALYAN
GEÇME
DİĞER

Malzeme Kataloğu Düzenleyicisi

Malzeme Ayarlar Bileşenler Görünüm

Plakalar Profiller Laminatlar Bantlar Menteşeler Raylar Kulplar Tel Sepetler Askı Borusu Sürgü Dolap Diğer

Genel Bilgiler ID# 405
Malzeme: Minifix Kalınlık: 19
Açık: Minifix Satış
Tedarikçi: N/A K.D.V. %: 0
Maliyet: 0,09 Kar %: 0
Fire %: 0 S. Fiyatı: 0
Ünite: Adet

Optimizasyon Kuralları
 Optimize Et
 Su Yönü

CNC Özellikleri
Kesim Hızının %: 100
 Takımı CCW çalıştır
 Üst Yüzey Kaplamalı Alt Yüzey Kaplamalı

Malzeme Kaplaması
Ön Arka Kenar
 Rengi Öne Uygula Rengi Arkaya Uyg Rengi Kenara Uyg
Mat Ahşap Mat Ahşap Mat Ahşap

Material	Description	Kalınlık	Maliyet
Red	System Color	19	0,00 TL
Yellow	System Color	19	0,00 TL
White	System Color	19	0,00 TL
Wood	System Material	19	0,00 TL
Floor_Gloss	System Material	19	0,00 TL
Cloth	System Material	19	0,00 TL
Wall_Matte	System Material	19	0,00 TL
Rafiks	Rafiks	19	1,00 TL
Minifix	Minifix	19	0,09 TL
Kavela	Kavela	19	0,00 TL
Kuyruklu Rafix	Kuyruklu Rafix	19	0,00 TL
Vida	Vida	19	0,00 TL
Kulp Deliği	Kulp Deliği	19	0,00 TL
Menteşe Deliği	Menteşe Deliği	19	0,00 TL
Adetli Kaset	Adetli Kaset	19	0,00 TL

Kapat

B- ÜRETİM TARİFİ VE PROGRAMA TANITILMASI

1- MONTAJ DETAYI

1A - ALT/ÜST BASMA - ALT/ÜST ARADA

MİNİFİX + KAVELA
KAVELA
RAFIX
KABİN VİDASI + KAVELA
KABİN VİDASI
DİĞER

1B - ÜST ARADA - ALT BASMA

MİNİFİX+KAVELA

KAVELA

RAFIX

KABİN VİDASI + KAVELA

KABİN VİDASI

DİĞER

1C - ALT ARADA - ÜST BASMA

MİNİFİX+KAVELA

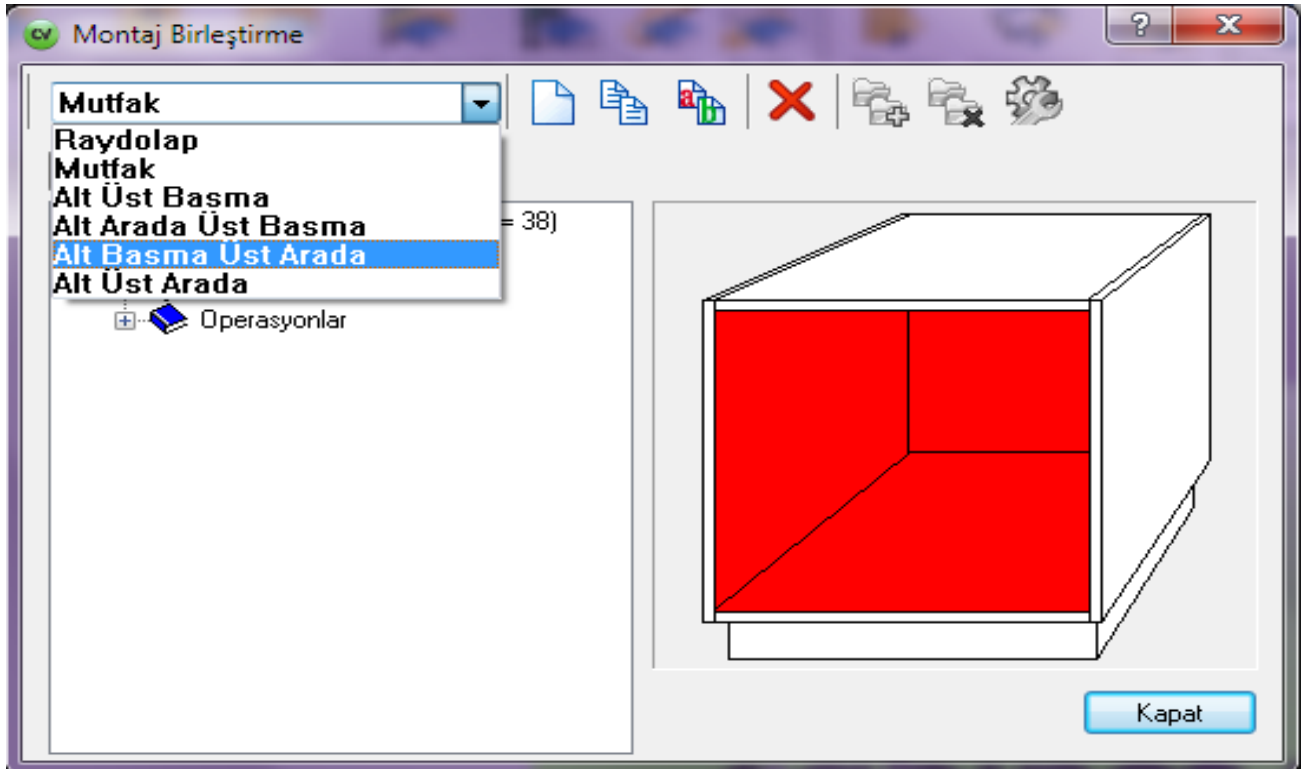
KAVELA

RAFIX

KABİN VİDASI + KAVELA

KABİN VİDASI

DİĞER

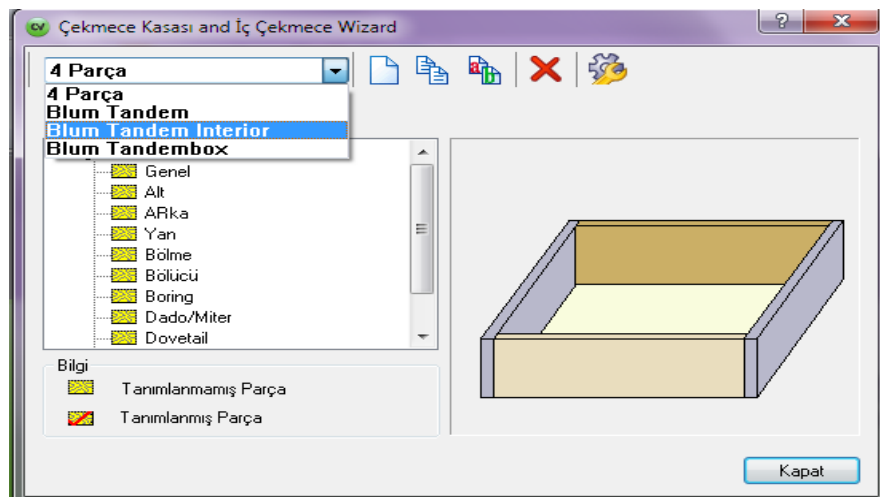


4- ÇEKMECE

AHŞAP KASALI

TANDEM BOKS

METAL YANAKLI



C- BANTLAMA DETAYININ PROGRAMA GİRİLMESİ

1- GÖVDE

TAMAMI 0,40

ÖN 1MM DİĞERLERİ 0,40

ÖN 2MM DİĞERLERİ 0,40

DİĞER

2- KAPAK

4 KENAR 2MM

4 KENAR 1MM

4 KENAR 0,40MM

ALÜMİNYUM PROFİL

ÇAKMA PROFİL

DİĞER

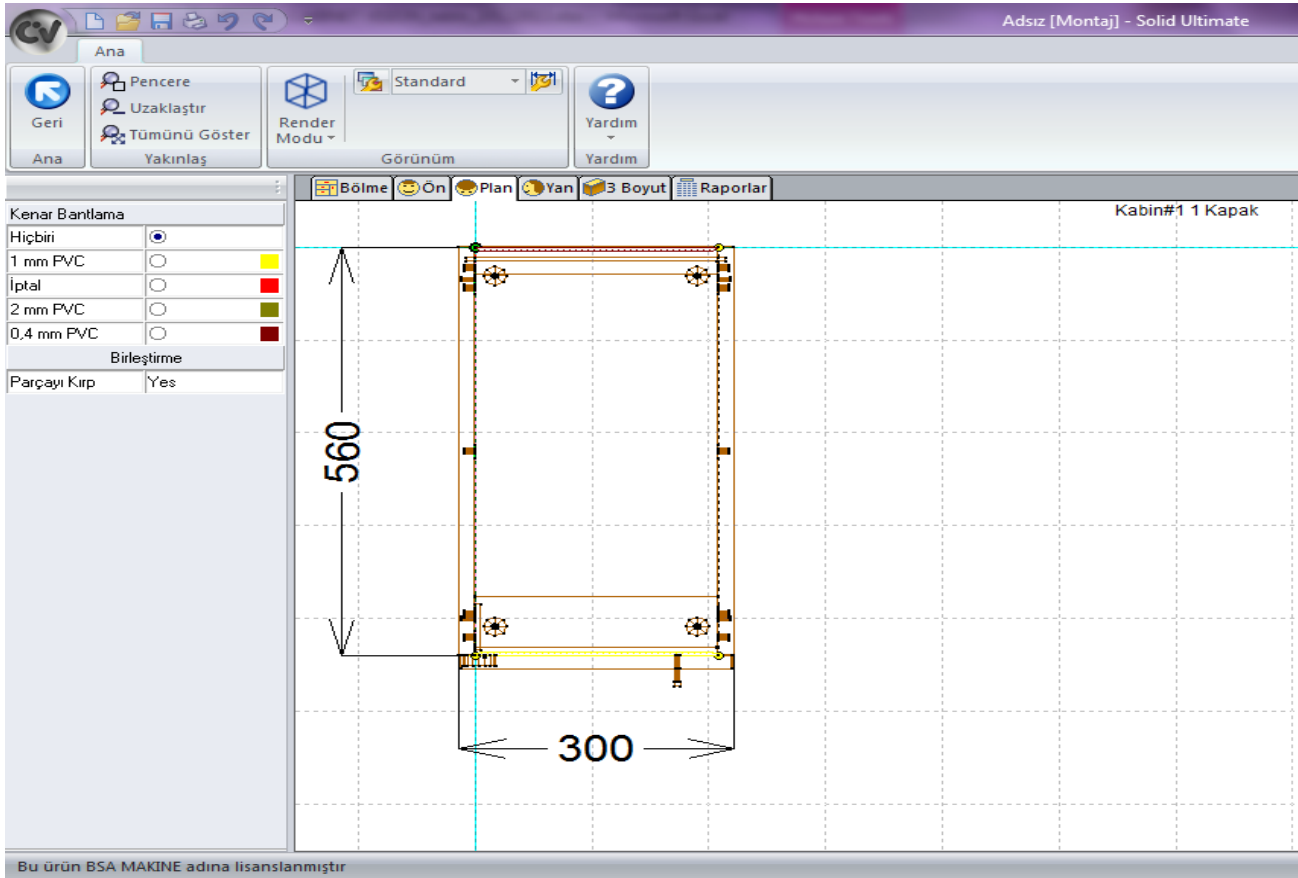
3- RAF

4 KENAR 0,40MM

1U 1MM DİĞERLERİ 0,40

1U KENAR 0,40MM

DİĞER

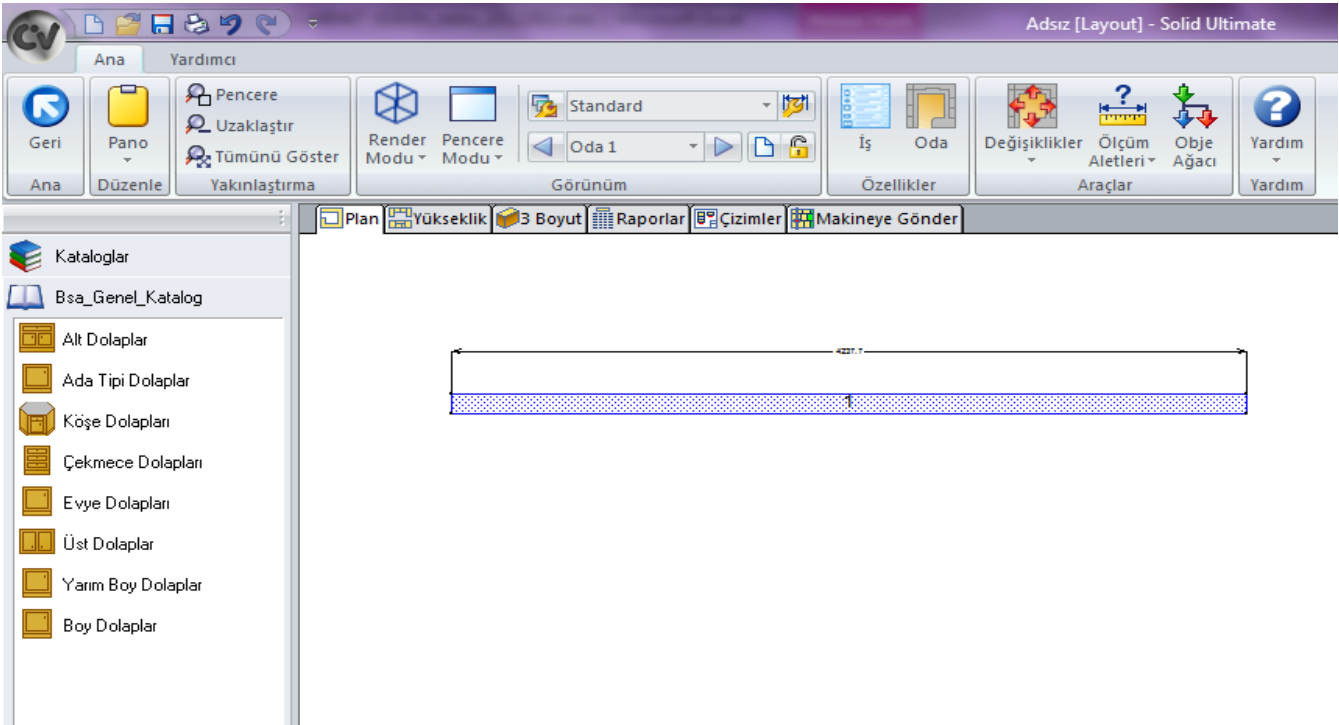


D- ÜRÜN KÜTÜPHANESİ OLUŞTURULMASI

1- MUTFAK DOLAPLARI

- ALT DOLAPLAR
- ÜST DOLAPLAR
- BOY DOLAPLAR
- ÇEKMECE MODÜLÜ
- ANKASTRE MODÜLLER

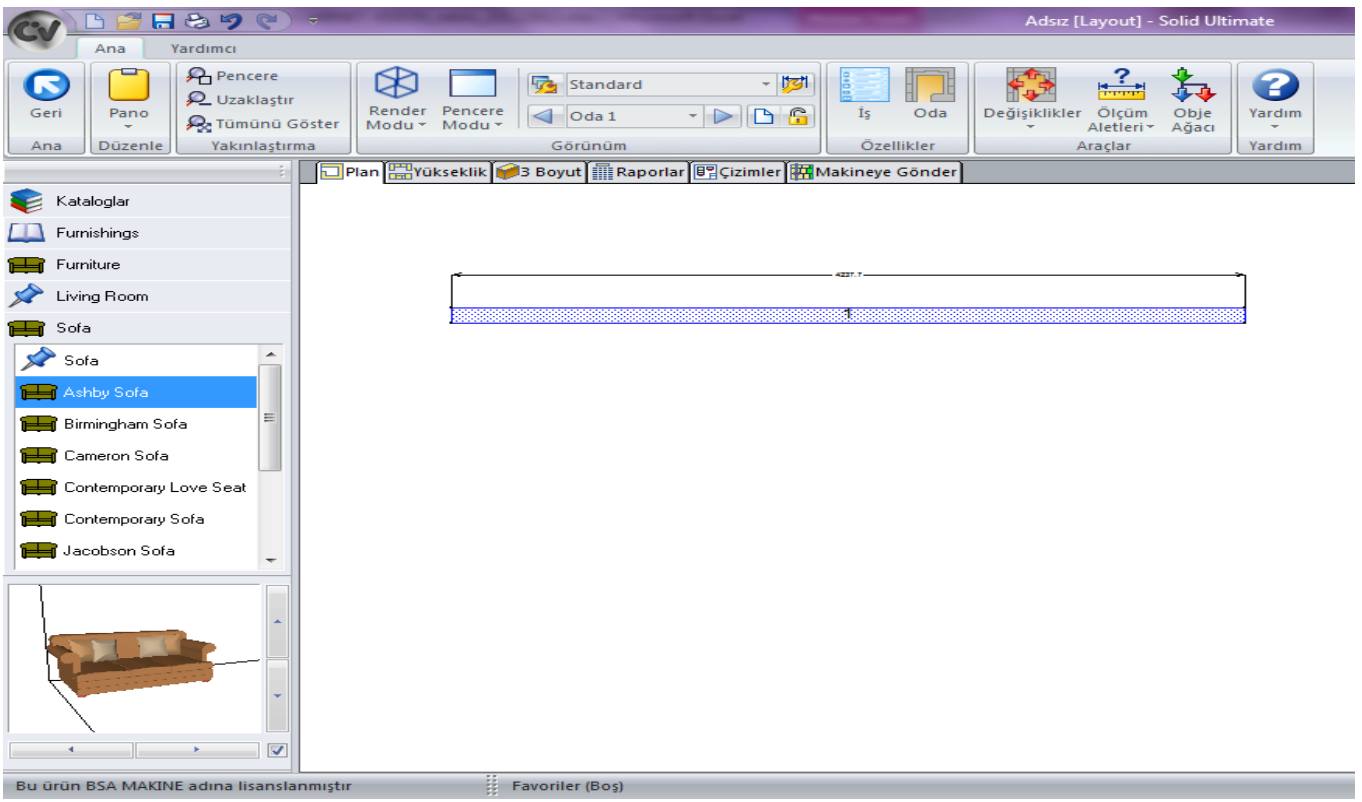
- TEZGAHLAR
 - ÖZEL DOLAPLAR
- 2- BANYO DOLAPLARI**
- ALT DOLAPLAR
 - ÜST DOLAPLAR
 - BOY DOLAPLAR
 - ÇEKMECE MODÜLÜ
 - TEZGAHLAR
 - ÖZEL DOLAPLAR
- 3- OFİS MOBİLYALARI**
- DOSYA DOLAPLARI
 - ÇALIŞMA MASALARI
 - TOPLANTI MASALARI
 - BİLGİSAYAR MASALARI
 - SEHPALAR
 - KESONLAR
 - ÇALIŞMA GRUPLARI
 - SOYUNMA DOLAPLARI
 - BANKOLAR



4- EV MOBİLYASI

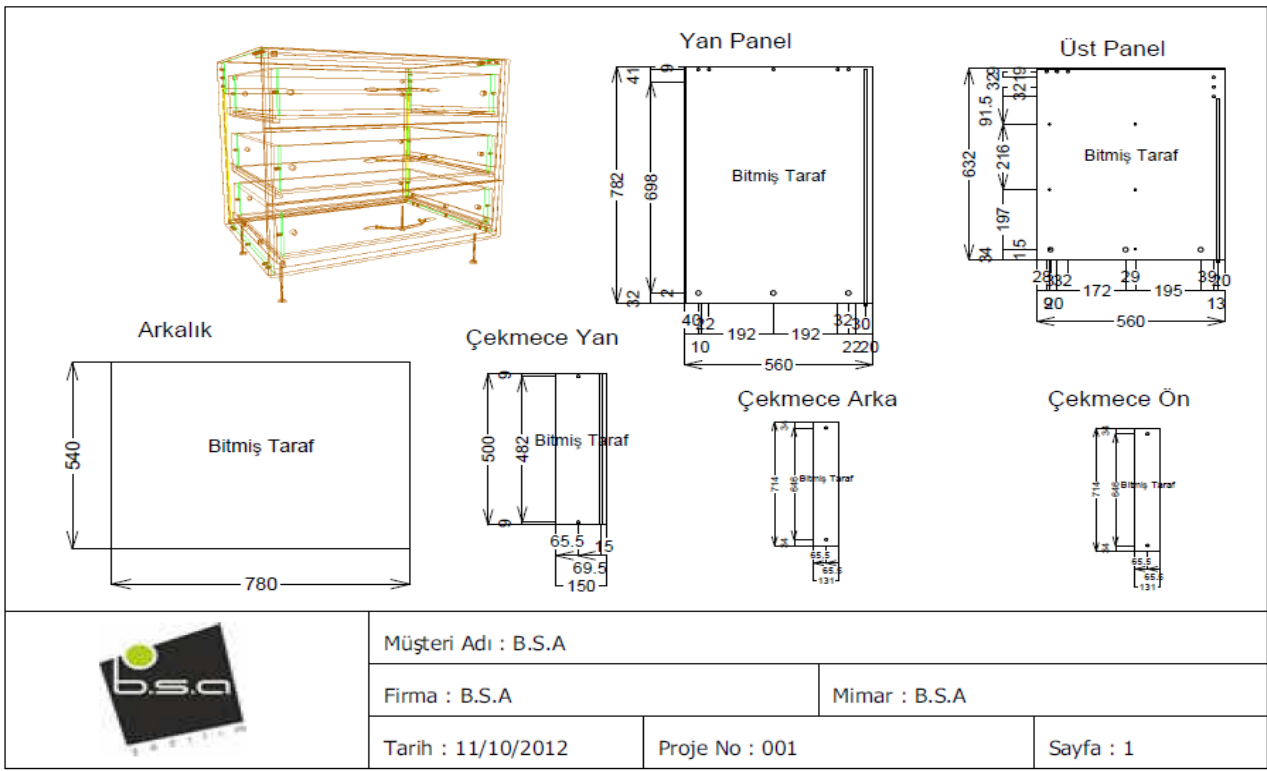
- TV ÜNİTELERİ
- GRADROP
- PORTMANTO
- ETAJER
- VİTRİN
- SEHPA
- KİTAPLIK

5- DİĞER PANEL MOBİLYALAR



E- ÇIKTILAR - RAPORLAR

- 1- MODÜL LİSTESİNİN ALINMASI**
- 2- ÜRÜN AĞACININ ÇIKARILMASI**
SATINALMA TALEBİNİN OLUŞTURULMASI
MALZEME MALİYETİNİN HESAPLANMASI
OPERASYON MALİYETİNİN HESAPLANMASI
- 3- MALİYET ANALİZİ**
ÜRETİM FORMU
PALET TAKİP FORMU
ÜRÜN REÇETESİ
OPTİMİZASYON
BARCOD ÇIKTISI
- 4- SUNU DOSYASI HAZIRLAMA**
İZOMETRİK
RENDER ÇIKTI
JPEG ÇIKTI
PATALAK PERSPEKTİF
TEKLİF FORMU
- 5- İMALAT RESİMLERİNİN OLUŞTURULMASI**
PARÇA RESMİ
GÖRÜNÜŞLER
KESİTLER
DİĞER



FİRMA ADI	B.S.A
TELEFON	
SİPARİŞ TARİHİ	11.10.2012
TESLİM TARİHİ	
MALZEME	

OPT NO:	
FİS NO:	

KESİM LİSTESİ

Alpi Plesenk 18mm

Malzeme Ölçüsü		PVC				Açıklama	K.N	
Boy	En	Adet	Boy	Boy	En			En
1164	558	1	040	040			Üst Panel	1
564	558	1	040	040			Üst Panel	2
563	515	3	040				Hareketli Raf	2
1198	558	1	040	040	040	040	Bitmiş Sol Yan	2
1181	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sağ Yan	2
581	558	1	040	040		040	Alt Panel	2
564	558	1	040	040			Üst Panel	3
500	150	2					Çekm. Yanı	3
514	131	1					Çekm. Önü	3
514	131	1					Çekm. Arka	3
1198	558	1	040	040	040	040	Bitmiş Sağ Yan	3
1181	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sol Yan	3
581	558	1	040	040	040		Alt Panel	3
764	118	1	040	040			Üst Kayıt	4
646	398	2					Kapak	4
648	558	1	040	040	040	040	Bitmiş Sol Yan	4
631	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sağ Yan	4
764	118	1	040	040			Arka Kayıt	4
781	558	1	040	040	040		Alt Panel	4
764	118	1	040	040			Üst Kayıt	5
646	398	2					Kapak	5
631	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sol Yan	5
631	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sağ Yan	5
764	118	1	040	040			Arka Kayıt	5
798	558	1	040	040	040	040	Alt Panel	5
764	118	1	040	040			Üst Kayıt	6
646	398	2					Kapak	6
648	558	1	040	040	040	040	Bitmiş Sağ Yan	6
631	558	1	040	040		040	Bitmemiş Sol Yan	6
764	118	1	040	040			Arka Kayıt	6
781	558	1	040	040	040		Alt Panel	6
764	328	1	040	040			Üst Panel	7
764	305	1	040				Sabit Raf	7
798	328	1	040	040	040	040	Bitmiş Sol Yan	7
798	328	1	040	040	040	040	Bitmemiş Sağ Yan	7
764	328	1	040	040			Alt	7
764	328	1	040	040			Üst Panel	8
764	305	1	040				Sabit Raf	8
798	328	1	040	040	040	040	Bitmemiş Sol Yan	8
798	328	1	040	040	040	040	Bitmemiş Sağ Yan	8
764	328	1	040	040			Alt	8
764	328	1	040	040			Üst Panel	9



Cevizli Mh.Orhangazi Cd. Gürbüz Sk.
Hakan Apt. No : 19 Dükkan:1
Maltepe/İstanbul
Tel: (0216) 305 82 19
Fax: (0216) 352 45 87
www.bsabilgi.com.tr

FİRMAADI	
TELEFON	
CEP TELEFON	
SİPARİŞ TARİHİ	11.10.2012
TESLİM TARİHİ	

Fiyat Analizi

Malzeme	Toplam	Fiyat
Alpi Plesenk 18mm	4.44 Plaka	533,00 TL
Alpi Plesenk 1mm pvc	178.00 Metre	356,00 TL
Alpi Plesenk 8mm	1.79 Plaka	142,97 TL
Ayak	32.00 Adet	320,00 TL
Hafele Kasalı 500	20.00	1.400,00 TL
Kavela	190.00 Adet	190,00 TL
Kırmızı 18mm	0.89 Plaka	82,85 TL
MATERIAL NOT ASSIGNED	Adet	
Minifix	187.00 Adet	187,00 TL
papyon kulp	27.00 Adet	675,00 TL
Raf Pimi	12.00 Adet	12,00 TL
Samet Star Düz	35.00 Adet	1.925,00 TL
Delik Adeti	718.00 Adet	287,20 TL
8mm Plaka Ebatlama	0 Adet	0,00 TL
18mm Plaka Ebatlama	0 Adet	0,00 TL
30mm Plaka Ebatlama	0 Adet	0,00 TL

Toplam Fiyat: 6.111,02 TL

6- CNC MAKİNALAR İÇİN G-M KODU DOSYALARININ OLUŞTURULMASI

CNC EBATLAMA MAKİNASINA
CNC DÜZ TABLA DELİK VE FREZE MAKİNASINA
CNC POINT THE POINT DELİK VE FREZE MAKİNASINA
CNC ÇOKLU DELİK MAKİNASINA
CNC ÇOK İŞLEVLİ HATLARA
MANUEL MAKİNALAR İÇİN ÇIKTILAR

```
Alphaedit - Reseller License - [D:\cv\cv yedekler 08.10.2012\11.10.2012 cv fuar çalışması\makine dosyaları\r24b0001.anc]
Dosya Düzenle Görünüm Biçim Seçenekler Makina Seçenekleri Pencere Yardım
:R24B0001
:SURE = 6DK 25SN
N10 G79 Z0
N20 E58=1202
N30 E1=0
N40 E2=0
N50 E3=0
N60 M10
N70 M12
(UTO.1.XE1.YE2.ZE3)
N80 M85
N90 G79 Z0
N100 M88
N110 (UTO.1.X0.Y0)
N120 M6T1
N130 h0
N140 S4000 M3
N150 G0 Z28.
N160 G0 X487.99999 Y34.
N170 G0 Z23.
N180 G1 Z4. F2000
N190 G0 Z28.
N200 G0 X264. Y34.
N210 G1 Z4. F2000
N220 G0 Z28.
N230 G0 X40. Y34.
N240 G1 Z4. F2000
N250 G0 Z28.
N260 M5
N270 G0 G79 Z0.0
N280 M5
Ready Boyut 1563, Satır 1, Sütun 1 NUM
```


Fason Panel Mobilya Üretimi Karşılaştırma Tablosu

Üretim Süreçleri	Maddeler	Zaman		
		Geleneksel Yöntemler	Diğer Programlar	Cabinet Vision
Dizayn	Planlama	30 Dk	30 DK	25 DK
	3D Tasarım	60 Dk		
BOM	Kesim Listesi	30-40 Dk	Otomatik Olarak Oluşturuyor	Otomatik Olarak Oluşturuyor
	Parça Listesi	4-5 Saat	Otomatik Olarak Oluşturuyor, fakat hataları düzenlemek için + 30dk	Otomatik Olarak Oluşturuyor
	Donanım ve Aksesuar Listesi	20 Dk	Otomatik Olarak Oluşturuyor, fakat düzenlemek için + 15dk	Otomatik Olarak Oluşturuyor
	Patlatma Şeması	30-40 Dk	Geleneksel Yöntemlerle Hazırlanır 15-25Dk	Otomatik Olarak Oluşturuyor
	Maliyet	1 Saat	Otomatik Olarak Oluşturuyor	Otomatik Olarak Oluşturuyor
	Zaman	6 Saat 20 Dk - 7 Saat 40 Dk	60 Dk - 70 Dk	3 Dk
CNC - İMALAT	Nesting	Yapılamıyor	Otomatik	Otomatik
	G Kdu Transferi	Otomatik Yapılamıyor Manuel 1 Saat	Otomatik Yapılamıyor Manuel 1 Saat	Otomatik Olarak Oluşturuyor. Yaklaşık 5 Dk
ZAMAN		8 Saat 50 Dk - 10 Saat 10 Dk	2 Saat 30 Dk - 2 Saat 40 Dk	33 Dk

