

www.NordicMonitor.com

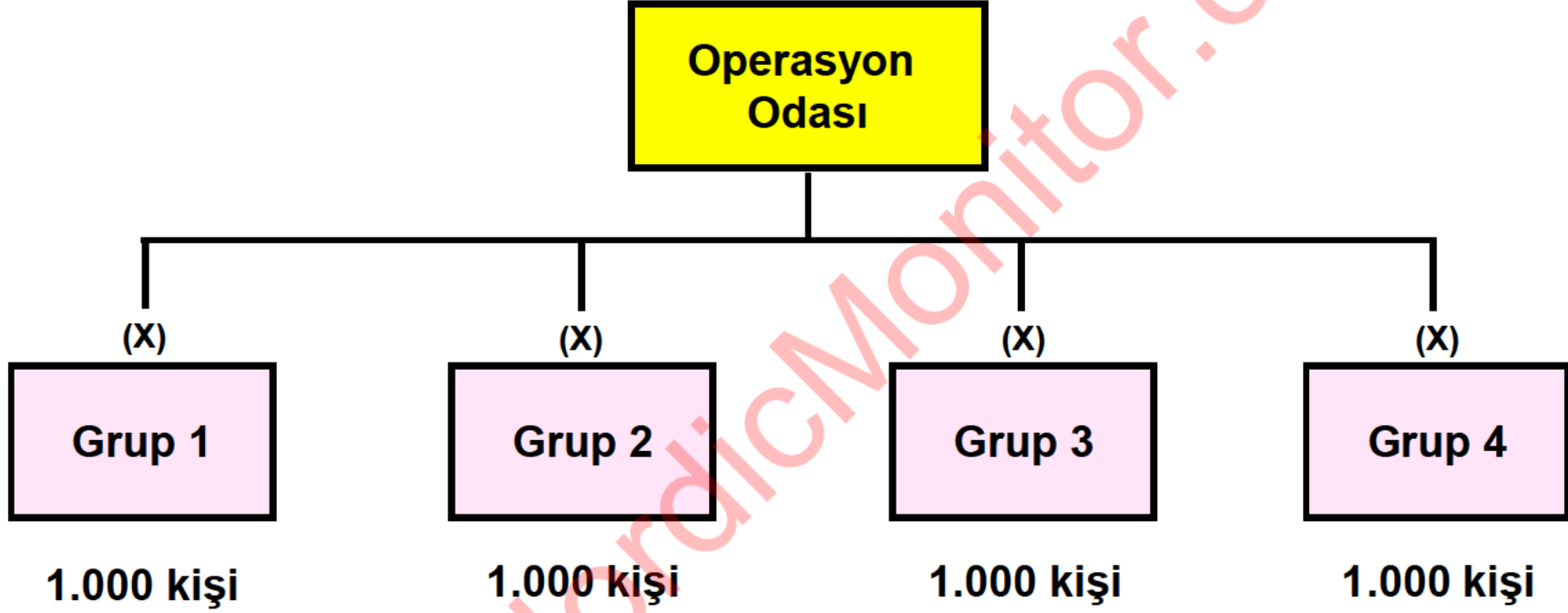
Eđit-Donat

Kuvvet İhtiyacı

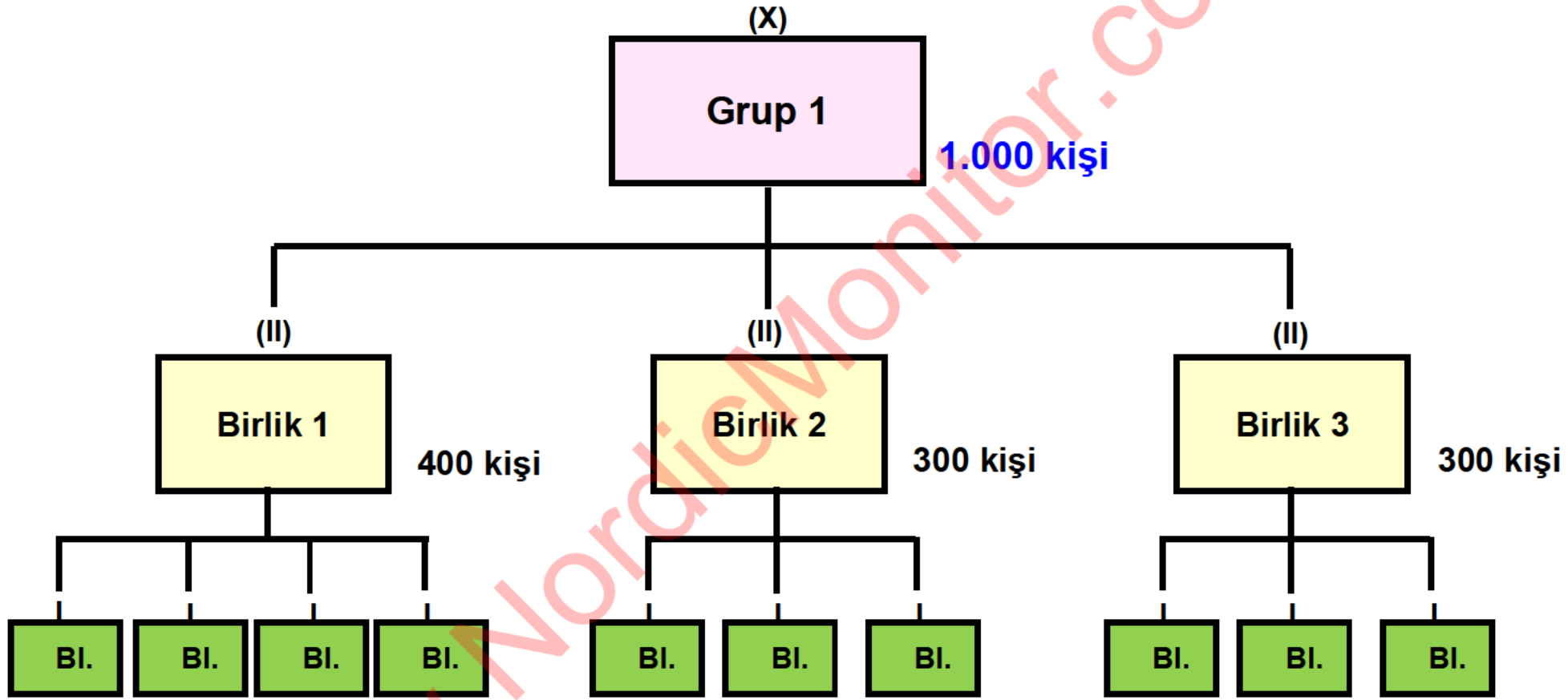
- * **Başlangıç safhasında 4000 kişi,**
- * **Müteakip safhalarda 4000 kişi.**
- * **Toplam 8000 kişi.**

www.NordicMonitor.com

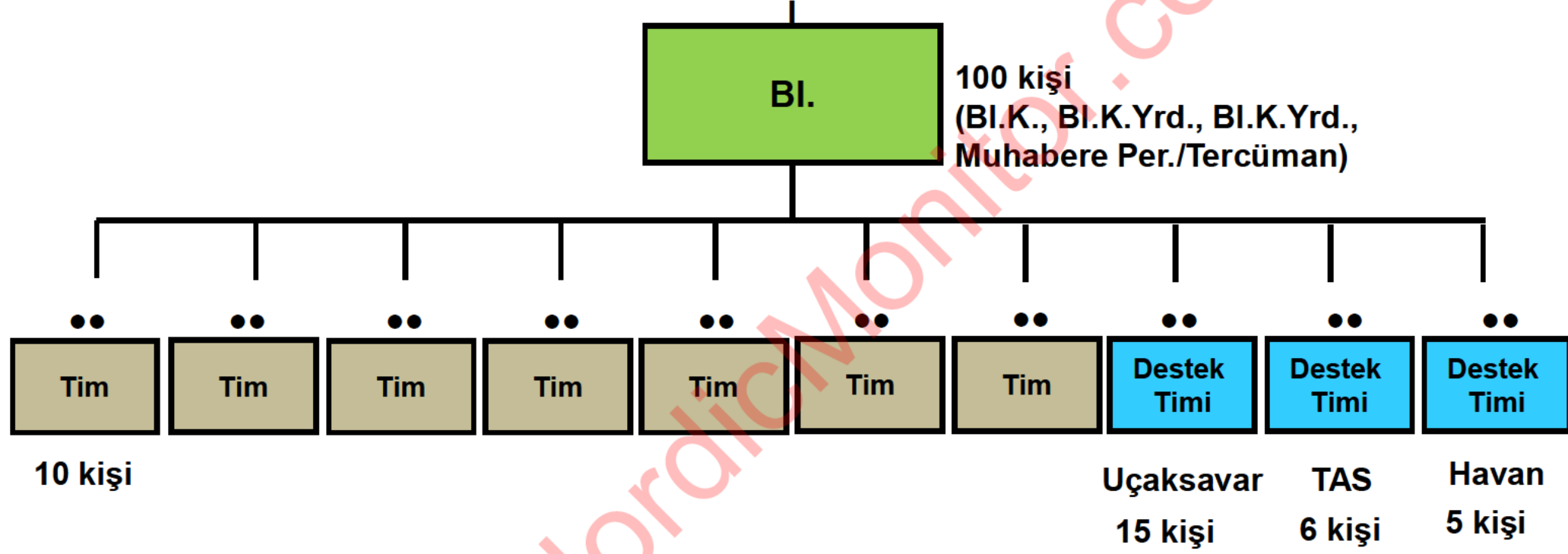
Teşkilat Yapısı (4000 kişi)



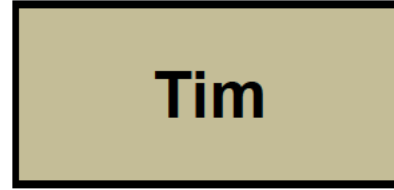
Teşkilat Yapısı (1000 kişi)



Teşkilat Yapısı (100 kişi)



Teşkilat Yapısı (10 kişi)



10 kişi

S.Nu.	Görevi	Silah	Açıklama
1	Tim K.	AK-47	Telsiz/telefon
2	1'inci Hücum Unsur K.	AK-47	
3	Hücum Elemanı	AK-47	Muhabere Personeli
4	Hücum Elemanı	AK-47	
5	2'nci Hücum Unsur K.	AK-47	
6	Hücum Elemanı	AK-47	
7	Hücum Elemanı	AK-47	Sihhiye Personeli
8	Makineli Tüfek Nişancısı	Bixi	
9	Roketatar Nişancısı	AK-47/RPG-7	RPG-7 / LAW
10	Roketatar Nişancısı	AK-47	

Teşkilat Yapısı (15 kişi)

Uçaksavar
Destek Timi

15 kişi

S.Nu.	Görevi	Silah	Açıklama
1	Tim K.	AK-47	Telsiz/telefon
2	Keskin Nişancı	Kanas	
3	Keskin Nişancı	Kanas	
4	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancısı	12,7 mm M2 Uçaksavar/AK-47	Temin edilmesi durumunda 14,5 mm. Doçka
5	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
6	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
7	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancısı	12,7 mm. M2 Uçaksavar/AK-47	
8	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd	AK-47	
9	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
10	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancısı	12,7 mm. M2 Uçaksavar/AK-47	
11	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
12	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
13	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancısı	12,7 mm. M2 Uçaksavar/AK-47	
14	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	
15	Ağır Mt./Uçaksavar Nişancı Yrd.	AK-47	

Teşkilat Yapısı (6 kişi)

Tanksavar
Destek Timi

6 kişi

S.Nu.	Görevi	Silah	Açıklama
1	Tim K.	AK-47	Telsiz/telefon
2	Tanksavar Nişancısı	GTT AK-47	Temin edilmesi halinde uygun GTT silahı verilecektir.
3	Tanksavar Nişancısı Yardımcısı	AK-47	
4	Tanksavar Nişancısı Yardımcısı	AK-47	
5	Tanksavar Nişancısı Yardımcısı	AK-47	
6	Emniyet personeli	AK-47	Aynı zamanda sıhhiye personeli

www.NordicMonitor.com

Teşkilat Yapısı (5 kişi)

••
**Havan
Destek Timi**

5 kişi

S.Nu.	Görevi	Silah	Açıklama
1	Tim K.	AK-47	Telsiz/telefon
2	Havan Mürettebatı	AK-47	Temin edilecek havan (60 mm./81 mm./120 mm.) verilecektir.
3	Havan Mürettebatı	AK 47	
4	Havan Mürettebatı	AK 47	
5	Havan Mürettebatı	AK-47	

www.NoqicMonitor.com

Silah Durumu (1000 kişi)

Gerekli Olan Silahlar	Silah miktarı (100 kişi için)	1000 kişi için gerekten miktar	Silah için Birim fiyat (\$)	Toplam Maliyet (\$)
AK 47 P.Tf. (5 řarjörü ile birlikte)	86	860	2.000	1.720.000
PKMS (BKC) Mk.Tf. (řeriti ile birlikte)	7	70	7.000	490.000
RPG-7	7	70	1.100	77.000
12,7 mm. Uçaksavar (M2/Browning)	4	40	20.000	800.000
KANAS Kes.Niş.Tf.	2	20	9.000	180.000
81 mm. Havan	-	10	5.000	50.000
TOPLAM				3.317.000

Silah Durumu (1000 kişi)

Tamamlayıcı Silahlar	1000 Kişi İçin Toplam Silah Miktarı	Silah İçin Birim fiyat (\$)	Toplam Maliyet (\$)
14,5 mm. DOKA Us.	4	24.000	96.000
TOW Lançer	1	75.000	75.000
SPG-9	1	30.000	30.000
GTT (57 mm., 75 mm., 106 mm.)	3	8.000	24.000
60 mm. Havan	3	3.000	9.000
120 mm. Havan	2	15.000	30.000
TOPLAM			264.000

Mühimmat (1000 kişi / 1 Ay)

Gerekli Olan Mühimmat	Silah Miktarı (100 kişi için)	Silah Başına Başlangıçta Verilmesi Gereken (100 kişi için)	Toplam Silaha Göre Başlangıçta Verilmesi Gereken (100 kişi için)	30 Günlük Muharebede Bütünleme İhtiyacı (100 kişi için)	1000 kişi için Elde Bulundurulması Gereken Miktar	Silah için Birim fiyat (\$)	Toplam Maliyet (\$)
AK 47 P.Tf.Müht. (30 günlük ihtiyaç her gün 3 şarjör mühimmat kullanılabileceğine göre hesaplanmıştır.)	86	150	12.900	232.200	2.322.000	1,1	2.554.200
PKMS (BKC) Mk.Tf.Müht.	7	300	2.100	63.000	630.000	1,1	693.000
RPG 7 Müht. (30 günlük ihtiyaç; her gün için bir adet kullanılması üzerinden hesaplanmıştır.)	7	3	21	210	2.100	550,0	1.155.000
LAW (30 günlük ihtiyaç; her gün için bir adet kullanılması üzerinden hesaplanmıştır.)	7	3	21	210	2.100	500,0	1.050.000
12,7 mm. Uçs.Müht. (M2 NATO MKEK)	4	300	1.200	36.000	360.000	8,0	2.880.000
KANAS Kes.Niş.Tf.Müht. (30 günlük ihtiyaç; her gün 3 şarjör hesaplanmıştır.)	2	50	100	1.800	18.000	1,3	22.500
Savunma el bombası	1	100	100	3.000	30.000	70,0	2.100.000
81 mm. Havan Müht. (10 adet 81 mm. Hv.Silahı için hesaplanmıştır.)	-	-	-	-	6.000	350,0	2.100.000
TOPLAM							12.554.700

Mühimmat (1000 kişi / 1 Ay)

Tamamlayıcı Silah Mühimmatı	1000 Kişi için silah sayısı	Silah Başına Verilmesi Gereken	Toplam Silaha Göre Verilmesi Gereken	30 Günlük Muharebe Maksatlı	1000 Kişi için	Silah için Birim fiyat (\$)	Toplam Maliyet (\$)
14,5 mm. DOÇKA Uçs.Müht.	4	300	1.200	36.000	36.000	8,8	315.000
TOW Müht.	1	2	2	60	60	20.000,0	1.200.000
SPG-9 Müht.	1	5	5	150	150	1.000,0	150.000
GTT Müht. (57 mm., 75 mm., 106 mm.)	3	3	9	270	270	600,0	162.000
60 mm. Havan Müht.	3	20	60	1.800	1.800	200,0	360.000
120 mm. Havan Müht.	2	20	40	1.200	1.200	700,0	840.000
TOPLAM							3.027.000

Malzeme ve Teçhizat

MALZEMENİN ADI	MİKTARI (100 KİŞİLİK)	1000 KİŞİ İÇİN	AÇIKLAMALAR	MALİYET (TL) (%18 KDV DAHİL)
Mayın dedektörü	2	20	Birim maliyeti 1100 Avro.	74.800 TL
Gece görüş gözlüğü	8	80	A100 model birim fiyatı 6075 ABD Doları, A 230 model birim fiyatı 7200 ABD Dolarıdır.	1.670.000 TL
El dürbünü	8	80		3.480 TL
Telsiz (FM)	3	30	Birim fiyatı 1900 TL.	57.000 TL
Telsiz (Araç)	1	10	1800 TL.	18.000 TL
Pick-up araç	20	200	Yurt içi 90.000TL.	18.000.000 TL
Zırhlı Araç (Sivil)		5	Birim fiyatı 470.000 TL.	2.350.000 TL
Kamyon		3	Yurt içi 170.000TL.	510.000 TL
Dozer		1	Yurt içi 1 000.000TL.	1.000.000 TL
Loder		1	Yurt içi 200.000TL.	200.000 TL
Tanker		1	Yurt içi 80.000TL.	80.000 TL
Kuru/Yaş Erzak			1 aylık kişi başına 17.52 TL hesaplanmıştır.	17.520 TL
Kumanya			İlk DÖRT hafta için hazır kumanya	1.000.000 TL
Jeneratör		2	5 Kw, 3500 TL.	7.000 TL
Yakıt (Aylık)		23.000 LT		89.700 TL
Maaş (Aylık) (450 \$)	45.000 \$	450.000 \$		1.350.000 TL
Çöl kamuflemanı ve bot	200	2.000		522.000 TL
TOPLAM				26.949.500 TL

Her ay için; 1.350.000 TL. maaş, 89.700 TL. yakıt, 1.017.520 TL. iase miktarı olmak üzere 2.457.220 TL. ilave kaynak planlanması gerekmektedir.

Yaklaşık Maliyet (1000 kişi)

Sr.No.	Kalem	Başlangıçta	Her ay	Maliyet (\$)
1	Gerekli olan silahlar	X		3.317.000
2	Tamamlayıcı silahlar	X		264.000
3	Gerekli olan mühimmat		X	12.554.700
4	Tamamlayıcı mühimmat		X	3.027.000
5	Malzeme-Teçhizat	X		9.292.931
6	Maaş		X	450.000
7	Kumanya, iaşe		X	351.000
8	Yakıt		X	32.000
TOPLAM		12.873.931 \$	16.414.700 \$	

Silahlar (4000 kişi)

Silahlar	Silah miktarı (100 kişi)	Silah miktarı (4000 kişi)	Silah için birim fiyat (\$) (LBS)	Silah için birim fiyat (\$) (Piyasa)	Toplam Maliyet (\$) (LBS)	Toplam Maliyet (\$) (Piyasa)
AK 47 P.Tf. (5 řarjörü ile birlikte)	86	3.440	1.300	2.000	4.472.000	6.880.000
PKMS (BKC) Mk.Tf. (řeriti ile birlikte)	7	280	3.000	7 000	840.000	1.960.000
RPG-7	7	280	2.000	1.100	560.000	308.000
12,7 mm. Uçaksavar (M2/Browning)	4	160	13.000	20.000	2.080.000	3.200.000
14,5 mm. DOÇKA Uçs.		12	2.500	24.000	30.000	288.000
KANAS Kes.Niş.Tf.	9	360	2.500	9.000	900.000	3.240.000
60 mm. Havan		3	600	3.000	1.800	9.000
81 mm. Havan	1	40	1.300	5.000	52.000	200.000
120 mm. Havan		12	40.000	15.000	480.000	180.000
TOW Lançer		4	72.000	75.000	288.000	300.000
SPG-9		4	10.000	30.000	40.000	120.000
GTT (57 mm., 75 mm., 106 mm.)	12	270	8.000	8.000	96.000	96.000
TOPLAM					1.887.800	4.433.000

Mühimmat (4000 kişi / 1 Ay)

Mühimmat	Silah Miktarı (100 kişi için)	Silah Başına Başlangıçta Verilmesi Gereken (100 kişi için)	Toplam Silaha Göre Başlangıçta Verilmesi Gereken (100 kişi için)	30 Günlük Muharebede Bütünleme İhtiyacı (100 kişi için)	4000 kişi için Elde Bulundurulması Gereken Miktar	Silah için Birim fiyat (\$) (LBS)	Silah için Birim fiyat (\$) (Piyasa)	Toplam Maliyet (\$) (LBS)	Toplam Maliyet (\$) (Piyasa)
AK 47 P.Tf.Müht. (30 günlük ihtiyaç her gün 3 şarjör mühimmat kullanılabileceğine göre hesaplanmıştır.)	86	150	12.900	232.200	9.288.000	0,6	1,1	5.665.680	10.216.800
PKMS (BKC) Mk.Tf.Müht.	7	300	2.100	63.000	2.520.000	0,7	1,1	1.764.000	2.772.000
RPG 7 Müht. (30 günlük ihtiyaç; her gün için bir adet kullanılması üzerinden hesaplanmıştır.)	7	3	21	210	8.400	200,0	550,0	1.680.000	4.620.000
12,7 mm. Uçs.Müht. (M2 NATO MKEK)	4	300	1.200	36.000	1.440.000	3,5	8,0	5.011.200	11.520.000
14,5 mm. DOÇKA Uçs.Müht. (1000 kişi için 4 adet)	4	300	1.200	36.000	1.440.000	3,5	8,8	5.011.200	12.600.000
KANAS Kes.Niş.Tf.Müht. (30 günlük ihtiyaç; her gün 3 şarjör hesaplanmıştır.)	9	50	450	8.100	324.000	0,4	1,3	129.600	405.000
60 mm. Havan Müht. (1000 kişi için 3 adet)	3	20	60	1.800	72.000	132,0	200,0	9.504.000	14.400.000
81 mm. Havan Müht. (1000 kişi için 10 adet)	1	40	40	1.200	48.000	264,0	350,0	12.672.000	16.800.000
120 mm. Havan Müht. (1000 kişi için 3 adet)	3	20	60	1.800	72.000	597,0	700,0	42.984.000	50.400.000
TOW Müht. (1000 kişi için 1 adet)	1	2	2	60	2.400	11.420,0	20.000,0	27.408.000	48.000.000
SPG-9 Müht. (1000 kişi için 1 adet)	1	5	5	150	6.000	700,0	1.000,0	4.200.000	6.000.000
GTT Müht. (57 mm., 75 mm., 106 mm.)	3	3	9	270	10.800	580,0	600,0	6.264.000	6.480.000
Savunma el bombası	1	100	100	1.500	60.000	61,0	70,0	3.660.000	4.200.000
TOPLAM								125.953.680	155.085.000

Diğer Teçhizat ve Malzeme (4000 kişi)

MALZEMENİN ADI	MİKTARI (100 KİŞİLİK)	1000 Kişi için	AÇIKLAMALAR	MALİYET (TL) (%18 KDV DAHİL)
Mayın dedektörü	2	20	Birim maliyeti 1100 Avro.	74.800 TL
Gece görüş gözlüğü	8	80	A100 model birim fiyatı 6075 ABD Doları, A 230 model birim fiyatı 7200 ABD Dolarıdır.	1.670.000 TL
El dürbünü	8	80		3.480 TL
Telsiz (FM)	3	30	Birim fiyatı 1900 TL.	57.000 TL
Telsiz (Araç)	1	10	1800 TL.	18.000 TL
Pick-up araç	20	200	Yurt içi 90.000TL.	18.000.000 TL
Zırhlı Araç (Sivil)		5	Birim fiyatı 470 000 TL.	2.350.000 TL
Kamyon		3	Yurt içi 170 000TL.	510.000 TL
Dozer		1	Yurt içi 1 000 000TL.	1.000.000 TL
Loder		1	Yurt içi 200 000TL.	200.000 TL
Tanker		1	Yurt içi 80.000TL.	80.000 TL
Kuru/Yaş Erzak			1 aylık kişi başına 17.52 TL hesaplanmıştır.	17.520 TL
Kumanya				1.000.000 TL
Jeneratör		2	5 Kw, 3500 TL.	7.000 TL
Yakıt (Aylık)		23.000 LT		89.700 TL
Maaş (Aylık) (450 \$)	45.000 \$	450.000 \$		1.350.000 TL
Çöl kamuflemanı ve bot	200	2.000		522.000 TL
TOPLAM (1000 kişi)				26.949.500 TL
TOPLAM (4000 kişi) (TL)				107.798.000 TL
TOPLAM (4000 kişi) (\$)				37.171.724 \$