

COSTI DI ALCUNI DEI PRINCIPALI SISTEMI D'ARMA E MUNIZIONAMENTI DELL'ESERCITO

MATERIALE	COSTO UNITARIO in milioni di lire
ARMI DELLA FANTERIA	
Arma individuale cal. 5.56 mm. (Beretta mod. 70/90)	2,0
Arma di reparto cal. 5,56 mm. (Mtr. Minimi)	8,5
Pistola mitr. Beretta mod. 12/S-2 cal. 9 Parabellum	0,8
Lanciafiamme spalleggiabile mod. T148/B	6,0
ARMAMENTO CONTROCARRO	
Sistema TOW basico (1 lanciatore, 24 missili)	600,0
Sistema MILAN (1 lanciatore, 24 missili)	800,0
Sistema FOLGORE (1 lanciatore, 32 razzi)	170,0
Sistema c/c c.g. PANZERFAUST 3 (1 lanciatore, 1 razzo)	7,0
MORTAI	
Mortaio da 120 mm. (mod. 120-LT)	70,0
Mortaio 120 mm. con canna rigata	200,0
MEZZI BLINDATI/CORAZZATI	
VCC 1	1.000,0
VCC 2	850,0
Veicolo da combattimento del Genio (gettaponte)	14.000,0
M 106 p/mortaio	380,0
M 113 A1 p/TOW	760,0
M 577 Posto Comando	775,0
VCC 80	2.520,0
Carro Armato LEOPARD 1A5	4.450,0
Carro Armato ARIETE	6.800,0
Veicolo cingolato M 548	700,0
Blindo CENTAURO	3.850,0
ELICOTTERI	
Elicottero A – 129 (MANGUSTA) versione da combattimento	17.100,0
Elicottero AB-212 multiruolo	6.200,0
Elicottero sostegno al combattimento ESC (nuova versione)	circa 23.000,0

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****ARTIGLIERIE TERRESTRI**

Obice FH-70	2.700,0
Obice ultraleggero da 155/39	4.600,0
Semovente PzH-2000 da 155/52	9.500,0
Sistema msl. s/s POLIFEMO	15.000,0
Sistema MLRS (1 lanciatore, 370 razzi)	10.000,0
Semovente d'artiglieria M 1 09 G	1.400,0
Semovente d'artiglieria M 109 L	2.750,0
Trasformazione M/109 da G. in L.	1.320,0

SISTEMI MISSILISTICI DIFESA C/A

Sistema HAWK (6 lanciatori, 5 radar, 36 missili)	58.000,0
Sezione SKYGUARD-ASPIDE (2 lanciatori, 2 motrici, 24 missili)	39.000,0
Sistema di autodifesa STINGER (1 lanciatore, 4 missili)	934,0
Posto Comando btr. SIDAM/STINGER	5.200,0
Posto Comando btr. SKYGUARD	6.000,0
SKYGUARD ECCM	4.300,0
IFF di nuova generazione	660,0
SKYGUARD – Attrezzatura fascia sost./ader.	7.900,0
FSAF (SAMP-T)	127.000,0
Missile ASTER 30 per SAMP-T	1.600,0
Visori IR	10,0
Binocoli antilaser	3,0
Occhiali antilaser nuova generazione	1,7
Radiobersaglio MIRACH 100/5	1.660,0

SISTEMI CONVENZIONALI DIFESA C/A

SIDAM 25 mm. (veicolo)	3.000,0
Radar SHORAD su M/113 (2° prototipo)	5.500,0
Radar RA SCAL su M/113	6.200,0
Radar LPD 20 per 40/70	1.237,0

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****MUNIZIONI**

Colpo da 120/44 HEAT-MPT DM12	2,8
Colpo completo da 120/44 APFSDS-T DM33	4,2
Granata HE M107 per Obice da 155/23	0,7
Colpo completo da 155 mm. di nuova generazione	50,0
Granata HE-L15 A1 per Obice da 155/39	1,5
Colpo completo a bomba cal. 120 legg. con spoletta IR	0,7
Colpo completo a bomba cal. 120 PEPA	1,1
Colpo c/c HEAT M1 completo	5,0
Razzo c/c PANZERFAUST 3	3,9
Colpo da 105/51 APDS	2,3

**COSTO
(per 1000 pezzi)
in milioni di lire****MUNIZIONI**

Cartuccia cal. 5,56 ordinaria NATO di riferimento	1,2
Cartuccia per MG (traccianti sciolte e in nastri)	1,4
Cartuccia Browning 12,7 (ordinaria M33)	5,6
Cartuccia cal. 25 mm. APDS-T	235,0
Bomba illuminante MECAR M259	207,0

**COSTI DI ALCUNI DEI PRINCIPALI MEZZI, SISTEMI ED ARMI
DELLA MARINA****MATERIALI****COSTO UNITARIO
in milioni di lire****MEZZI NAVALI**

Portaerei	2.250.000,0
Caccia/Fregate AAW	1.400.000,0
Fregate multiruolo	1.100.000,0
Corvette	350.000,0
Unità da Pattugliamento	200.000,0
Unità Anfibie	450.000,0
Unità Logistiche	280.000,0
Cacciamine	200.000,0
Sommergibili	850.000,0

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****MEZZI AEREI**

Velivoli STO/VL AV-8B	85.000,0
Elicottero pesante EH-101	76.000,0
Elicottero medio NH-90	53.000,0
Elicottero medio SH-3D	26.000,0
Elicottero leggero AB-212	14.000,0

SISTEMI D'ARMA E DI DIFESA

Sistema Missilistico sup./aria SAAM-IT (FSAF)	95.000,0
Sistema Missilistico sup./aria PAAMS	310.000,0
Sistema Missilistico sup./sup. TESEO	7.000,0
Sistema lancia CHAFF-SCLAR H	3.500,0
Sistema antisiluro SLAT	12.000,0
Veicolo subacqueo di Controminamento PLUTO GIGAS	2.500,0
Sistema direzione del tiro DARDO F	8.100,0
Impianto di artiglieria 127/54 C	15.000,0
Impianto di artiglieria 76/62 SR	6.620,0
Impianto di artiglieria 40/70	5.000,0
Impianto di artiglieria 25/80	920,0

SISTEMI C4ISR

Sistema di Comando e Controllo	31.000,0
Sottosistema TLC	42.000,0
Sistema Sonar DE-1160 DMSS 2000	21.000,0
Sistema GE	36.000,0
Sistema RADAR EW 3D	13.000,0
Sistema RADAR scoperta AEREA	8.000,0
Sistema RADAR scoperta SUPERFICIE	4.000,0
Sistema RADAR COSTIERO	30.000,0

MISSILI E MUNIZIONAMENTO

Missile sup./aria a corto raggio ASTER 15	1,9,0
Missile sup./sup. TESEO	3,0
Missile aria/aria AAMRAM-B	0,9
Missile aria/sup. MAVERIK	0,6
Missile aria/sup. MARTE	1,5
Siluri leggeri MU-90	1,4
Siluri pesanti A-184	1,8

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****EQUIPAGGIAMENTI FORZA DA SBARCO**

Mitragliera BROWNING	9,2
Razzo Controcarro C-90	2,2
Sistema TOW basico (1 lanciatore e 24 missili)	600,0
Sistema MILAN (1 lanciatore e 24 missili)	800,0
Veicolo anfibia LVTP-7	7.000,0
Veicolo anfibia ARISGATOR	2.000,0
Sistema di autodifesa STINGER	950,0
Visori IR	10,0

COSTI DI ALCUNI DEI PRINCIPALI MEZZI, SISTEMI ED ARMI DELL'AERONAUTICA

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****VELIVOLI**

Velivolo Tornado ADV	35.000,0
Velivolo Tornado STRIKE	15.600,0
Velivolo Tornado TRAINER	15.000,0
Velivolo da addestramento biposto AM-T	30.000,0
Velivolo SF260AM completo	450,0
Velivolo Cacciabombardiere monop. AMX	25.800,0
Aeromobile C130J	93.500,0
Velivolo Aermacchi MB339 completo di M.	7.730,0
Velivolo MB339CD completo	10.600,0
Velivolo d'addestramento tipo MB339CD	7.600,0
Velivolo P. 180 trasp. e collegamento	7.700,0
Velivolo P. 166/DL3 aerofotogrammetrico	4.600,0
Mister Falcon 50 trasporto VIP	22.200,0
Velivolo Falcon 900 EXV trasporto VIP	59.100,0
Velivolo Gulfstream trasporto VIP	30.370,0
Velivolo Mirach 100 radiobersaglio	860,0
Elicottero SH3D SAR/Antisom.	1.153,0
Elicottero NH500MD addestramento/scout	14,5
Elicottero NH500E addestramento/scout	2.000,0
Elicottero HH3F Standard SAR/Combat SAR	14.500,0

MATERIALI**COSTO UNITARIO
in milioni di lire****segue VELIVOLI**

Elicottero AB212 AMI/SAR Combat SAR

4.560,0

Velivolo G222 trasporto tattico

10.000,0

Velivolo C130 trasporto

22.900,0

ARMAMENTO DI BORDO

Corpo Bomba blu 109/B 2000 LBS REALE

54,0

TAIL ASSY

85,5

MXU-667/B AIRFOIL GROUP MK83

13,6

COMP.CO GROUP MAU 169 H/B REALE

23,8

GUIDANCE CONTROL UNIT REALE

93,2

AIRF. GROUP BSU-84 A/B (GBU24/P.III)

28,6

CLUSTER BOMB MK20 MOD. 3 ANTI TANK

8,2

CLUSTER BOMB. (BI. 755)

20,4

CLUSTER (BL755)

13,6

SISTEMA D'ARMA MW

1.140,0

RAZZO da 50 mm. ACR/M4 testa AT/P

11,5

GUIDANCE AND CONTROL SECTION

37,6

DETECTING DEVICE MOD. DSU - 15 A/B

21,3

ROCKET MOTORS

14,5

TESTA DI GUERRA

21,4

PROPULS. CON TELEARMAMENTO

49,4

UNITA' GUIDA/CONTROLLO MISSILE

700,0

ROCKET MOTOR REALE

460,0

TESTA DI GUERRA REALE

5,3

HARM TACTICAL MISSILE

739,0

DETECTOR TARGET

7,0

MISSILE GUIDATO KORMORAN

1.265,0

ARMAMENTO TERRESTRE

Dispositivo per collimazione (MILES)

20,0

Visori notturni (difesa locale) MOD. AN/PVS-7B

10,3

MUNIZIONAMENTO TERRESTRE

Batteria SPADA

63.000,0

Missile ASPIDE

624,0