

ABA Dobrogea - Litoral
S.G.A. Tulcea

Stoc Materiale și Mijloace de Apărare Împotriva Inundațiilor S.G.A. Tulcea
(ORD.459/78/2019 MAI/MAP)

Nr. Crt.	DENUMIREA MATERIALELOR ȘI MIJLOACELOR DE INTERVENȚIE	U.M.	SGA TULCEA		
			Necesar	Existent	Deficit
CAP. A - MATERIALE DE APĂRARE					
1	Geotextil / Geomembrane	m.p.	28000	5519	22481
2	Geocompozit bentonitic	m.p.	12500	0	12500
3	Palplanșe metalice și din PVC				
	a) palplanșe metalice	buc.	100	0	100
	b) palplanșe PVC	buc.	0	0	0
4	Diguri mobile umplute cu apă (hidrobaraje), gonflabile și echipamente conexe (motopompă, grup electrogen, compresor, tambur, sistem de rotație, angrenaj cu electromotor)				
	a) diguri mobile	m	2000	0	2000
	b) echipamente conexe, din care				
	b1) motopompa	buc.	6	0	6
	b2) grup electrogen	buc.	2	0	2
	b3) troliu: cu sasiu, rola, aripi și motor hidraulic	buc.	1	0	1
5	Diguri mobile tip panou cu sprijin				
	a) cu înălțimea mai mică de 1 m	m	1500	0	1500
	b) cu înălțimea mai mare de 1 m	m	500	0	500
6	Chesoane metalice cilindrice pentru combaterea grifoanelor	buc.	30	0	30
7	Saci de mari dimensiuni (250/500/1000/2000 kg), din care		12500	0	12500
	a) 250 kg	buc.	0	0	0
	b) 500 kg	buc.	0	0	0
	c) 1000 kg	buc.	0	0	0
	d) 2000 kg	buc.	0	0	0
8	Saci cu materiale higroscopice, autoelevabili la contactul cu apă	buc.	500	0	500
9	Snopi de fascine \varnothing 30 cm, L=3-4 m (stocul de fascine dacă nu a fost folosit în acțiuni de apărare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an)	buc.	1000	150	850
10	Scoabe din oțel rotund (\varnothing 18-20 mm)	buc.	500	585	-85
11	Saltele de protecție antierozională	mp.	500	0	500
12	Pari din lemn rotund c.r. esență tare \varnothing 8-12 cm; L=1-3 m	buc.	20000	600	19400
13	Scânduri de 2,5 cm, L=4 m	m.c.	136,5	12,6	123,9
14	Dulapi	m.c.	145	20,95	124,05
15	Cozi de lemn pentru unelte (rezervă)	buc.	100	98	2
16	Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)	kg.	500	910	-410
17	Sârma neagră \varnothing 2-4 mm	kg.	4200	865	3335
18	Plasă sârmă (zincată) \varnothing 2-3 mm	kg.	17250	1160	16090
19	Saci pentru pământ și sfoara	buc.			
	a) saci canepa	buc.	0	0	0
	b) saci iuta	buc.	0	0	0
	c) saci polipropilena (sau dublați cu polietilena)	buc.	85000	54145	30855
	d) sfoara pentru legat saci (am transformat din 31,5 Kg)	m	42500	6000	36500
20	Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelor \varnothing 15-10 mm	kg.	750	83,5	666,5
21	Nisip	m.c.	1750	0	1750

22	Piatră brută (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatră 200 – 1000 kg/buc.	m.c.	1500	0	1500
23	Stabilopozi / tetraedre de beton	buc.			
24	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eşalonat, câte 1/5 din necesar) (transformat din 552.5 Kg)	mp.	28500	4420	24080
CAP. B - CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI					
25	Motorină, benzină, lubrifianți, ulei hidraulic si aditivi pentru motorină				
	a) motorina	litri	5000	4256	744
	b) benzina	litri	500	550	-50
	c) ulei motor	litri	0	0	0
	d) ulei transmisie	litri	0	0	0
	e) ulei hidraulic	litri	0	0	0
	f) aditivi pentru motorina	litri	0	0	0
	g) bonuri carburant (BCF)	litri	0	0	0
CAP. C - MIJLOACE DE INTERVENȚIE					
26	Motofierăstraie (drujbe)	buc.	15	11	4
27	Motodefrișătoare	buc.	15	4	11
28	Bărci metalice, fibra de sticla sau pneumatice cu rame	buc.			
	a) bărci metalice	buc.	0	0	0
	b) bărci din fibra de sticla	buc.	8	9	-1
	c) bărci pneumatice cu rame	buc.	0	0	0
	d) bărci pneumatice cu motor	buc.	2	0	2
29	Șalupe cu motor	buc.	1	0	1
30	Bacuri	buc.			
	a) bacuri - dormitor	buc.	0	0	0
	b) bac autopropulsat/ impingator + bac	buc.	0	0	0
31	Autoturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații de emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.	1	0	1
32	Vagoane - dormitor/rulota echipate cu utilități (rulote)		2	1	1
	a) vagon dormitor	buc.	0	0	0
	b) rulota	buc.	2	1	1
33	Mașini de înșurubat și găurit electrice, cu acumulatori	buc.			
	a) masini de insurubat electrice, cu acumulatori	buc.	14	9	5
	b) acumulatori	buc.	28	0	28
34	Polizoare drepte sau unghiulare, cu acumulatori	buc.			
	a) polizoare	buc.	14	6	8
	b) acumulatori	buc.	28	0	28
35	Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile, bucătărie mobilă	buc.	3	7	-4
36	Butoaie de tablă 100-200 l pentru utilaje de intervenție	buc.	10	21	-11
37	ATV 4X4, cu remorci (500 kg)	buc.	2	1	1
	a) ATV 4x4	buc.	2	1	1
	b) remorca ATV (500 kg)	buc.	2	1	1
38	Senilata	buc.	1	0	1
39	Alte mijloace transport				
	a) snowmobil	buc.	0	0	0
	b) skiuri cu clapari	per.	0	0	0
	c) bicicleta	buc.	21	0	21
	d) moped	buc.	21	0	21
40	Lanterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori reincarcabili, felinare electrice 12-24V si (incarcatoare acumulatori, felinare electrice)				
	a) lanterne tubulare mari	buc.	20	0	20
	b) lanterne cu acumulatori reincarcabili	buc.	150	30	120
	c) felinare electrice 12 - 24V	buc.	0	0	0
	d) accesorii de rezerva (incarcatori acumulatori)	buc.	15	0	15
41	Canistre de 10-20 litri	buc.	14	6	8

42	Marmite pentru transport hrana	buc.	4	0	4
43	Sonete de mana sau mecanice (L= 6 m cu berbec de 100-150 kg)	buc.	8	7	1
44	Cazmale cu cozi	buc.	145	82	63
45	Lopeți cu cozi	buc.	145	134	11
46	Târâcoape cu cozi	buc.	140	20	120
47	Sape cu cozi	buc.	140	21	119
48	Furci de fier cu cozi	buc.	140	68	72
49	Cângi de fier cu cozi	buc.	35	36	-1
50	Roabe metalice cu roți pe pneuri sau targi de lemn	buc.	35	36	-1
	a) roabe metalice cu roti pe pneuri	buc.	35	36	-1
	b) targi de lemn	buc.	0	0	0
51	Maiuri mecanice tip "broască"	buc.	7	0	7
52	Ciocane	buc.	35	1	34
53	Clește de cuie combinat	buc.	35	0	35
54	Patent izolant	buc.	15	0	15
55	Barde pentru cioplit si topoare	buc.	35	33	2
56	Găleți pentru apă sau bidoane din plastic	buc.	15	0	15
	a) galeți pentru apa	buc.	5	0	5
	b) bidoane din plastic	buc.	5	0	5
	c) cani pentru apa	buc.	5	0	5
57	Binoclu	buc.	9	0	9
58	Aparat foto (inclusiv card de memorie)	buc.	9	1	8
59	Camera video (inclusiv card de memorie), drona	buc.	0	0	0
	a) camera video		0	0	0
	b) drona		0	0	0
60	Rezervor combustibil	buc.	1	0	1
61	Costum protecție pentru transportul pe apă (neopren)	buc.	1	0	1
62	Capre pentru montarea fascinelor	buc.	7	2	5
63	Truse chei	buc.	7	0	7
64	Carucior transport marfa de pana la 250kg	buc.	7	0	7
65	Cantare	buc.			
	a) cantar 10kg	buc.	1	0	1
	b) cantar 200-500kg	buc.	1	0	1
66	Telefoane mobile, statii radio portabile, repeter portabil	buc.			
	a) telefoane mobile	buc.	30	3	27
	b) statii portabile	buc.	10	11	-1
	c) repeter potabil	buc.	1	0	1
67	Rafturi metalice	set.	1	0	1
68	Scara metalica extensibila 4-6m	buc.	7	0	7
69	Generator diesel cu automatizare (ca sursa alternative pentru alimentare cu energie copartimente - dispecerat, aparare, prognoze, etc.)	buc.	1	0	1
70	Sisteme de masurare viteza / profile	buc.			
	a) river-cat (sistem automat de masurare viteza si sectiune semi-automata)	buc.	1	0	1
	b) sonar topobatimetrie A.D.C.P. (acoustic doppler current profilers) cu G.P.S. incorporat	buc.	0	0	0
71	Instrumente de măsurare a distanței cu laser (Lasermetre)	buc.	8	0	8
72	Dispozitive infraroșu (în zona termo) pentru detectarea infiltrațiilor în dig	buc.	1	0	1
73	Sisteme radar pentru detectarea discontinuităților din corpurile digurilor, până la 7 m adâncime	buc.	1	0	1
74	Ruleta 20 – 50 m	buc.	16	3	13
75	Pluviometre	buc.	20	18	2
76	Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării; portavoce	buc.	0	0	0
	a) sirene	buc.	1	1	0
	b) difuzoare pentru alarma	buc.	0	0	0
	c) portavoce	buc.	8	0	8
77	Set miră (piloti din profil metalic tip U/I si placi de mira pentru un ecart de nivel de max. 6m)	buc.	20	19	1

78	Mașină de umplut saci cu masina de cusut saci	buc.	0	0	0
	a) masina de umplut saci de mici dimensiuni	buc.	1	0	1
	b) masina de umplut saci de mari dimensiuni	buc.	1	0	1
	c) masina de cusut saci	buc.	1	0	1
	d)	buc.			
	e)	buc.			
	f) ata de cusut	buc.	20	0	20
79	Dispozitiv de bătut palplanșe prin vibrare	buc.			
80	Motopompe cu anexe si 150 m conducta sau furtun				
	a) motopompe cu anexe si 150 m conducta sau furtun de 500 - 2000 l/min	buc.	10	1	9
	b) motopompe cu anexe si 150 m conducta sau furtun de 2000 - 5000 l/min	buc.	4	0	4
	c) motopompe cu anexe si 150 conducta sau furtun de 5000 - 20000 l/min	buc.	1	0	1
81	Motocistoare (multifunctionale)	buc.	2	3	-1
82	Utilaje terasiere, din care :				
	a) buldoze	buc.	1	0	1
	b) buldoexcavator	buc.	1	0	1
	c) excavator	buc.	1	0	1
	d) autogreder	buc.	1	0	1
83	Tractor articulat forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil, tractor rutier				
	a) tractor articular forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil	buc.	1	0	1
	b) tractor rutier cu remorca	buc.	2	0	2
84	Autobasculanta pentru transport materiale de interventie	buc.	1	0	1
85	Automacara	buc.	1	0	1
86	Autocamion cu remorca, autoutilitara	buc.			
	a) autocamion	buc.			
	b) remorca auto cu 2 osii	buc.			
	c) autoutilitara 4x4 pentru transport persoane si materiale	buc.	1	0	1
87	Pontoane				
	a) ponton fibra sticla	buc.	1	0	1
	b) ponton autogonflabil	buc.	1	0	1
	c) ponton cu motor	buc.	1	0	1
88	Incarcatoare frontale, stivuitoare				
	a) tip IFRON, Wolla	buc.	1	0	1
	b) motostivuator	buc.	1	0	1
	c) electrostivuator	buc.	1	0	1
89	Miniutilaj multifunctional (cu brat pentru sapare santuri, foreza, freza de zapada, plug de zapada, lama de buldozer, grafie pentru deblocare poduri plutitori)	buc.	1	0	1
90	Remorca auto tractata de capacitate mica/ peridoc	buc.	1	0	1
91	Gabara	buc.	1	0	1
92	Greifer plutitor	buc.	1	0	1
93	Trailer - remorcher	buc.	1	0	1
94	Banda transportoare dotata cu elevator	buc.	1	0	1
95	Rezervor mobil cu pompa distributie carburanti	buc.	1	0	1
96	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	20	2	18
97	Turn de iluminat	buc.	1	0	1
98	Reflectoare (faruri, cablu izolat pentru rețeaua de reflectoare); - cablu pentru iluminat				
	a) reflectoare (faruri)/proiectoare cu stativ	buc.	10	0	10
	b) cablu izolat pentru rețeaua de reflectoare	m			
	c) cabluri pentru iluminat	m	2000	179	1821

	d) becuri de iluminat	buc.	100	0	100
99	Agregate pentru sudura electrica si materiale de sudura, truse aferente				
	a) agregate pentru sudura electrica	buc.	1	0	1
	b) materiale pentru sudura	buc.	1	0	1
	c) truse aferente	buc.	1	0	1
100	Bucatarie mobila	buc.	1	0	1
101	Corturi impermeabile	buc.	7	4	3
102	Calorifere electrice	buc.	20	0	20
103	Paturi pliante echipate cu saltele, perne si 2 seturi de paturi si lenjerie/pat				
	a) paturi pliante	buc.	140	45	95
	b) saltele	buc.	140	45	95
	c) perne	buc.	140	45	95
	d) paturi	buc.	280	90	190
	e) set lenjerie	buc.	280	90	190
104	Cizme de cauciuc				
	a) cizme cauciuc	per	140	11	129
	b) cizme cauciuc sold	per	140	20	120
105	Mantale (pelerine) de ploaie cu gluga	buc.	140	41	99
106	Echipamente de interventie				
	a) salopete din doc	buc.	280	40	240
	b) salopete impermeabile	buc.	140	0	140
	c) tricouri (cu maneca lunga, cu maneca scurta)	buc.	840	0	840
	d) veste	buc.	140	0	140
	e) costum de iarna (salopeta, scurta, geaca)/izopren	buc.	140	10	130
	f) caciula de blana vatuite	buc.	140	7	133
	g) manusi de protectie	buc.	140	35	105
	h) bocanci	buc.	140	3	137
	i) veste avertizoare (reflectorizante)	buc.	140	98	42
	j) casca de protectie	buc.	140	0	140
	k) sepci	buc.	140	0	140
	107	Veste si colaci de salvare			
a) veste de salvare		buc.	140	47	93
b) colaci de salvare		buc.	140	0	140
CAP.D - MATERIALE SI MIJLOACE DIVERSE					
108	Aparat radio + TV	buc.	2	0	2
	a) aparat radio	buc.	7	0	7
	b) aparat TV	buc.	7	0	7
109	Trusa medicala de prim ajutor	buc.	30	5	25
110	Sapun si detergenti	kg	0	0	0
	a) sapun	kg	50	0	50
	b) detergenti	kg	500	0	500
111	Materiale dezinfectante (var si cloramina)	kg			
	a) var	kg	125	0	125
	b) cloramina	kg	125	0	125
112	Pudra talc, naftalina	kg	0	0	0
	a) pudra talc	kg	3	0	3
	b) naftalina	kg	3	0	3
113	Otrava de soareci	kg	100	0	100
114	Spray si crème insecticide	set	7	0	7
CAP. E - MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHEȚURI					
115	Prăjini din lemn de esență tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.	70	26	44
116	Scânduri de rășinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm lățime, 4-5 m lungime)	buc.	105	5	100
117	Rângi de fier 2-4 m lungime	buc.	35	9	26
118	Motofierăstraie pentru gheață (drujbe cu lamă de 40-50 cm)	buc.	14	0	14
119	Burghiuri pentru gheață	buc.	14	0	14
120	Scări din lemn 4-6 ml	buc.	0	0	0
121	Cordite de salvare și asigurare, centuri siguranta	buc.	10	0	10
122	Cuie de diferite mărimi	kg.	0	0	0

123	Sârmă neagră	m.	0	0	0
CAP.F - MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATAREA EFECTELOR POLUĂRILOR ACCIDENTALE					
124	Trusă pentru determinarea rapidă a tipului de substanță poluatoare	buc.	1	0	1
125	Materiale absorbante tip spill-sorb, sau materiale similare biodegradabile	kg.	1000	3006,49	-2006,49
126	Materiale pentru produse petroliere si substante chimice din apa	kg.	1000	0	1000
127	Materiale absorbant pentru reziduuri acide, scurgeri accidentale de acizi	kg.	500	0	500
128	Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanti	buc.	1	0	1
129	Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanți				
	a) perne absorbante	buc.	500	0	500
	b) rulouri, cilindri, baraje absorbante	m.	300	84	216
130	c) lavete/ batiste/ covoare/ absorbante	buc	1000	40	960
	Sistem de colectare materiale poluant				
	a) vidanje	buc	1	0	1
	b) trailer poluare	buc	1	0	1
	c) sistem raclaj	buc	1	0	1
130	d) raclor stavilar	buc	1	0	1
	e) estacade cu sistem de remorcare la barca	buc	1	0	1
131	Recipienti de 1-5 litri pentru probe de apa si materiale biologic	buc.	20	0	20
132	Sistem portabil pentru efectuarea determinarilor biologice	buc.	1	0	1
133	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.	10	0	10
134	Sistem tip furnicar mobil pentru pozitionarea barajului plutitor	buc.	1	0	1
135	Binoclu infrarosii	buc.	1	0	1
136	Electropompe	buc.	2	0	2
137	Panza hessiană	m.	700	0	700
138	Baloti paie	buc.	350	0	350
139	Cangi cu cozi tip P.S.I.	buc.	35	0	35
140	Masti de gaze	buc.	14	0	14
141	Recipienti stocare materiale recuperate 100 - 200 litri	buc.	2	1	2
142	Skimmer substante solide/ pompa apa murdara	buc.	1	0	1
143	Laborator mobil	buc.	1	0	1
144	Capcane petrol (Saci)	buc.	50	0	50
145	Absorbant frânghie	buc.	1	0	1
146	Funie sintetică	m.	1000	250	750
147	Utilaj curatare plaja	buc.	0	0	0
148	Masini reecologizare, cu accesorii	buc.	0	0	0
149	Masina colectoare alge	buc.	0	0	0
150	Concasor scoici	buc.	0	0	0

Întocmit,
Șef birou Dispecerat
Hdr. Roșu Bogdan

Aprobat,
Director S.G.A. Tulcea
Paul CONONOV