

**Agentia asigurare resurse si
administrare patrimoniu
Ministerul Apararii Canalizarea
si Apeduct**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele electrice interioare AEF

Valoarea de deviz 469 475,82 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 677,7718	12,00	44 133,27
2.	7122050013400	Zidar	h-om	152,8000	22,00	3 361,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 423,5000	12,00	17 082,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	10,7200	22,00	235,84
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,2000	22,00	48,40
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,0080	22,00	22,18
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	747,8400	22,00	16 452,48
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,8940	22,00	481,67
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	486,0000	22,00	10 692,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2000	22,00	70,40
		Total manopera				92 579,84

Materiale:

1.	24.21.21.	Corp de iluminat Optim 1200 36w 220v IP40 1200x175x40mm	buc	308,0000	150,00	46 200,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,0700	250,00	517,50
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1200	700,00	84,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4400	200,00	288,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5400	200,00	908,00
6.	143254324532	Clema 3ВН-5 1.5-4mm2	buc	500,0000	1,00	500,00
7.	235324532	Conductor ПБ1нг-FRLS 1x16mm2	m	165,0000	24,15	3 984,75
8.	24.21.12.1	Teava gofrata ПBX cu intindere d=16mm	m	90,0000	2,10	189,00
9.	24.3.5454	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	12,0000	100,00	1 200,00
10.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8 344,3000	0,10	834,43
11.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2345	200,00	46,90
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5400	15,00	8,10
13.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2835	650,00	184,28
14.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0135	200,00	2,70
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,5200	0,00	0,00

16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	55,3000	0,00	0,00
17.	4100126202818	Apa	m3	0,3800	0,00	0,00
18.	4124532	Detensionatoare ОПС1 С 4Р, In=20kA,Un=400V,In=40kA (MOP10-4- C)	buc	6,0000	1 000,00	6 000,00
19.	42.321.21.	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=25mm	m	3 300,0000	2,10	6 930,00
20.	4212.042.0	Panou de cablu 2x250Intrerupatoare cu pirghie+sigurante 2grx100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
21.	423..415	Panou de racordare , PDC-A.B-05-250-46- E ШЭ207 (Панель вводная с 2-мя перекидными рубильниками на 250А и2 группы предохранителей на 100А размерами 450х800х1700мм)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
22.	424214	Canal pentru cabluri 25x16, marca "Элекор"	m	10,0000	15,00	150,00
23.	42423424	Papuc de cablu НВИ 1,25-4mm	buc	1 200,0000	1,00	1 200,00
24.	42424242[p	Conductor ПВ1нг-FRLS 1x10mm2	m	500,0000	13,30	6 650,00
25.	4243242	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa BC10-2-0-KKМ, 10А, 250V	buc	100,0000	30,00	3 000,00
26.	424532563	3465Canal pentru cablu din sirma zincat 35x100x3000 CLWG10-035-100-3	m	60,0000	30,00	1 800,00
27.	4254324532	Cutie de ramificatie У995У2 150*150	buc	5,0000	10,00	50,00
28.	43.4240245	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 74 У2 IP54	buc	6,0000	800,00	4 800,00
29.	4523243	Teava din masa plastica ПНД d=32mm	m	130,0000	2,10	273,00
30.	4525242	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 420x250x180mm	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
31.	453.43.45	Capac p/ru cutii КОН-1А-04	buc	160,0000	10,00	1 600,00
32.	453224	Corp de iluminat LED Trapez 1275x128x100mm 36w ,220v, IP65	buc	35,0000	250,00	8 750,00
33.	453245241	Conductor ПВ2-нгFRLS 1x4mm2	m	90,0000	5,67	510,30
34.	4532543254	Dulap de distributie ЩРН-36з-1 74 У2 IP54, 540x330x120	buc	3,0000	900,00	2 700,00
35.	45342.21.	Priza de fisa la instalatie inchisa РСш10-3- KKm	buc	390,0000	28,00	10 920,00
36.	4534554	Intrerupator automat de diferentiere, AD- 12/2/20/30 , 20А, 30mA	buc	27,0000	100,00	2 700,00
37.	4535434	- Cutie KM40002	buc	650,0000	3,25	2 112,50
38.	453543543	Teava din masa plastica ПНД d=20mm	m	1 220,0000	1,20	1 464,00
39.	45421421	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	2 500,0000	6,52	16 300,00
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 425,9100	0,15	513,88
41.	5009090	Profil de montaj	buc	6,7500	15,00	101,25
42.	5009109	Cirlig	buc	805,8000	0,10	80,58
43.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	12,2055	10,00	122,06
44.	5009368	Cleme in asortiment	buc	510,0000	0,10	51,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,1280	10,10	51,79
46.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	0,01	0,01
47.	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,12	4,08
48.	5231.042	Priza stationara la instalatie inchisa ССН 423 , 2P+E , IP44, 3800V;32A PSR41-032-3	buc	10,0000	40,00	400,00
49.	525425054	Corp de iluminat LED Trapez 665x90x95mm	buc	42,0000	210,00	8 820,00

		20w ,220v, IP65				
50.	5309001	Tevi de polietilena	m	4,0500	12,00	48,60
51.	53253.205	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	800,00	800,00
52.	5325432452	Corp de iluminat cu acumulator incorporat ДБА 3928	buc	36,0000	120,00	4 320,00
53.	532543543	Panou de distributie , PDC-A.B-05-250-46-F ШЭ207 (Панель распределительная 2-ух секционная размерами 450x800x1700мм)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
54.	53535	- Cutie KM41004	buc	400,0000	3,00	1 200,00
55.	5353534	Cablu ВВГнг-FR-LS 2x1.5mm2	m	670,0000	10,92	7 316,40
56.	5353543.	-Intreruptor automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	buc	30,0000	100,00	3 000,00
57.	53543	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСР	buc	20,0000	35,00	700,00
58.	5354343	Corp de iluminat Armstrong 36w 220v IP40 595x595x60mm	buc	219,0000	150,00	32 850,00
59.	53543543	Consola pentru fixarea corpurilor de iluminat buc 72,000 Varton pe perete deasupra tablelor	buc	72,0000	20,00	1 440,00
60.	543.54354	Corp de iluminat Optim 400 18w 220v IP40 420x175x40mm	buc	10,0000	350,00	3 500,00
61.	54325432	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa BC10-1-0-KKМ, 10A, 250V	buc	150,0000	35,00	5 250,00
62.	543543.53	Fisa stationara mod. ССИ-023	buc	10,0000	10,00	100,00
63.	543543453	Detensionatoare ОПС1 В 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
64.	5436543254	Conductor АПВ 50,0mm2	m	200,0000	10,50	2 100,00
65.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	28,8108	25,00	720,27
66.	563573645	Teava din otel d=20mm	m	220,0000	20,00	4 400,00
67.	57345354	Incalzitor de apa electric 80l 220V 1.5kW Ariston	buc	5,0000	1 500,00	7 500,00
68.	6587687689	Corp de iluminat 9w ,220v, IP65 pentru iluminarea tablelor scolare LED Varton 1195x100x50mm	buc	36,0000	150,00	5 400,00
69.	7365435434	Prosop electric 220V 1.2kW G-teg 887PW	buc	7,0000	400,00	2 800,00
70.	uioiuoiu	Conductor ПБ2нг-FRLS 1x2,5mm2	m	9 930,0000	2,00	19 860,00
71.	y45y54y	Furtun metalic Dy=50MM	m	40,0000	50,00	2 000,00
		Total materiale de construcții				259 407,38

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	141,5379	10,00	1 415,38
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,6400	10,00	26,40
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,6400	10,00	26,40
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,5500	500,00	775,00

5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,5960	200,00	319,20
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7980	520,00	414,96
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	116,5000	10,00	1 165,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0382	700,00	26,74
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2640	500,00	132,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2640	500,00	132,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2640	1 200,00	316,80
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0940	200,00	18,80
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,5500	10,00	15,50
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	85,2500	10,00	852,50
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,7200	10,00	107,20
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
17.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,3871	10,00	23,87
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	196,7920	10,00	1 967,92
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,7200	50,00	536,00
Total utilaje de construcții						8 341,27

Total	Lei	360 328,49
Asigurarea Medicala si sociala	22,5 %	20 830,46
Cheltueli de transport	1 %	2 594,07
Cheltueli de regie	1 %	3 603,28
Beneficiul de deviz	1 %	3 873,55
Total		391 229,85
Tva	20 %	78 245,97

Total deviz: **469 475,82**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)