

**Montarea (inlocuirea) rezervorului cu V=32m<sup>3</sup> necesar pt  
depozitarea, pastrarea si pomparea acidului sulfuric  
concentrat, CET Sursa 2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №2  
Lucrari de constructie**

**Valoarea de deviz 1 860 881,93 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.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	95,933	84,97	8 151,4272
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,140	84,97	351,7758
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,207	84,97	187,5288
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	106,720	84,97	9 067,9984
5.	7212030022700	Sudor	h-om	34,582	84,97	2 938,4324
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,518	84,97	128,9845
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	110,736	84,97	9 409,2379
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	562,361	84,97	47 783,8141
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	746,936	84,97	63 467,1519
10.	8283010021000	Electronist	h-om	0,000	84,97	0,0000
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,248	84,97	360,9526
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	198,051	84,97	16 828,3933
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,620	84,97	1 667,1114
		<b>Total manopera</b>				<b>160 342,81</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,140	0,00	0,0000
2.	1412212205745	Creta macinata alba obisnuita	buc	0,640	1,50	0,9600
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,167	30,00	425,0100
4.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,171	6 500,00	1 111,5000
5.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,037	6 500,00	240,5000
6.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	1,491	250,00	372,7500
7.	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	1,50	1,5000
8.	221111333	Teava profilata 140 x 80 x 4mm	kg	1 625,000	18,50	30 062,5000
9.	221111334	Teava Dy-60mm	kg	87,000	18,80	1 635,6000
10.	221111335	Плпт d-20mm	kg	15,000	19,00	285,0000
11.	221111336	Tabla de otel b=6mm	kg	48,000	18,80	902,4000
12.	221111337	Foaiе OSB 16-20mm /2.5 x1.25m /	buc	1,000	415,00	415,0000
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,455	22,00	164,0100
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	33,668	22,00	740,6960

15.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	8,240	72,00	593,2800
16.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	5,180	137,87	714,1666
17.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip Te16	kg	1,280	137,87	176,4736
18.	2320186202613 1	Unsoare consistenta / Ulei	kg	0,288	137,87	39,7066
19.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D /ulei	kg	5,250	137,87	723,8175
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	76,396	39,65	3 029,1012
21.	2413547308164	Gaz	kg	83,863	24,00	2 012,7120
22.	2414126108995	Sare decapare-fosfatate n/f	kg	4,000	0,00	0,0000
23.	2430116104200	Email ЭПУ-071 / Sau analog	kg	26,368	220,00	5 800,9600
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,570	52,00	393,6400
25.	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid / Отвердитель	kg	6,592	98,00	646,0160
26.	2430226109400 1	Diluant d.006-50 // Dezolvant special	kg	1,648	120,00	197,7600
27.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,300	1,00	0,3000
28.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,166	125,00	20,7500
29.	2523156716912	Folie din pvc plastifiata tip c gr=0,5 mm	kg	0,080	0,00	0,0000
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,140	2,80	42,3920
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A n/f	kg	0,050	0,00	0,0000
32.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	44,730	18,00	805,1400
33.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	29,421	18,50	544,2885
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	6,337	18,00	114,0660
35.	2710403647770	Tabla inox. 8,0 (W4571) n/f	kg	0,320	0,00	0,0000
36.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	22,365	18,00	402,5700
37.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	28,329	18,00	509,9220
38.	2722103300000 57	Teava neagra pentru instalatii D57 inversa	m	16,646	0,00	0,0000
39.	2722103300000 89	Teava neagra pentru instalatii D89 inversa	m	14,566	0,00	0,0000
40.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	7,157	45,00	322,0650
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,996	45,00	539,8200
42.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	633,000	0,00	0,0000
43.	2811236309800 1	Confectii metalice diverse Обратный монтаж	kg	633,000	0,00	0,0000
44.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,080	0,00	0,0000
45.	2872117315076	Cutie siguranta 4-II 25a n/f	buc	0,080	0,00	0,0000
46.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,440	45,00	64,8000
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	60,346	45,00	2 715,5700
48.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,864	45,00	83,8800
49.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	4,80	38,4000
50.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	16,000	4,80	76,8000
51.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	42,121	4,80	202,1808
52.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,50	1,0000
53.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,000	2,50	60,0000
54.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	42,121	2,50	105,3025
55.	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	2,00	2,0000
56.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	1,20	1,2000
57.	2881116001991 1	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10, foi	buc	4,000	12,00	48,0000
58.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,605	41,67	25,2103
59.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,320	41,67	13,3344
60.	2971265721000 1	Rezervor metalice pt acidului sulfuric V=32m3	buc	1,000	1 192 000,0 0	1 192 000,00 00
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	154,322	0,00	0,0000

		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 249 424,04</b>
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,458	700,00	320,6000
2.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	5,060	265,00	1 340,9000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,864	265,00	493,9600
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,428	80,00	34,2400
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	2,760	0,00	0,0000
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,012	45,00	45,5400
7.	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	1,840	45,00	82,8000
8.	2952270006614 1	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf /Macara pe pneuri 10-14,9 TF,	h-ut	6,859	700,00	4 801,3000
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,778	76,00	363,1280
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,579	76,00	196,0040
11.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	7,380	700,00	5 166,0000
12.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	5,980	45,42	271,6116
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>13 116,09</b>

Total	lei	1 550 734,94
TVA	20,00 %	310 146,99

**Total deviz:**

**1 860 881,  
93**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)