

**DETS sec.Centru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3****Servicii de lichidare a avarierilor la rețele ingeneresti si reparatii curente in institutiile subordonate DETS sectorul Centru pentru anul 2024**

Valoarea de deviz 103 007,68 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2024

№ 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 № 3:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,15	77,00	11,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	77,00	161,70
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,30	77,00	23,10
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	77,00	11,55
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	121,66	84,97	10 337,45
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,12	84,97	774,93
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	64,12	84,97	5 448,28
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	84,97	611,78
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0401	77,00	3,09
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,036	77,00	2,77
11.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11	77,00	8,47
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,15	77,00	11,55
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,06	84,97	260,01
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4221	84,97	290,78
		<b>Total manopera</b>				<b>17 957,00</b>

**Materiale:**

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	420,00	1 696,80
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1396	23,00	26,21
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2294	520,00	119,28
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	550,00	20,18
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0508	430,00	21,84
6.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,14	28,00	3,92
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	20,00	0,18
8.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,305	20,00	6,10
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,45	100,00	45,00
10.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,917	65,00	59,60
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0811	4,50	4,86
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2126	8,00	1,70
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0041	5 800,00	23,55
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1218	360,00	43,85
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	1,50	3,06

16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,98	5,94
17.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,04	2,20	4,49
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4483	90,00	40,34
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	30,00	1,47
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,976	23,50	46,44
21.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,386	35,00	13,51
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,4641	38,00	359,63
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	25,2195	29,00	731,37
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,45	25,00	11,25
25.	2416526101467	Mastic	kg	0,015	38,00	0,57
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	37,00	1,26
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,268	90,00	24,12
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,116	93,50	10,85
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,294	40,00	51,76
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1621	80,00	12,97
31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	9,50	0,06
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1432	5,00	0,72
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,31	8,55	2,65
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	45,00	47,25
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,005	45,00	45,23
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,055	35,00	71,92
37.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	6,18	25,00	154,50
38.	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,004	35,00	35,14
39.	2521216717050	Teava din material plastic	m	15,912	25,00	397,80
40.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	44,00	62,22
41.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	2,06	70,00	144,20
42.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,415	45,00	108,67
43.	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,02	155,00	313,10
44.	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	7,00	8,00	56,00
45.	2523156713810	Fiting	buc	8,00	202,00	1 616,00
46.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	7,00	65,00	455,00
47.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,96	132,00	126,72
48.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,94	55,00	161,70
49.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,51	65,00	423,15
50.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,16	95,50	110,78
51.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,00	45,50	136,50
52.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	66,00	132,00
53.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	52,00	104,00
54.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0502	980,00	2 009,20
55.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,055	1 350,00	2 774,25
56.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06	400,00	824,00
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	10,03	3,50	35,10

		S1500				
58.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,79	3,50	9,77
59.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	1 300,00	175,49
60.	2664102101126	Var	kg	0,1116	8,90	0,99
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	1 400,00	14,21
62.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 500,00	18,00
63.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,60	18,00	28,80
64.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,113	18,00	2,03
65.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,9528	35,00	488,35
66.	2710503808003	Fir trasor	m	1,1011	1,20	1,32
67.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	2,055	75,00	154,12
68.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	3,036	135,00	409,86
69.	2721204123000	Niplu	buc	8,00	150,00	1 200,00
70.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,045	80,00	243,60
71.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	6,273	330,00	2 070,09
72.	2722103304001	Teava neagra de otel	m	10,7326	170,00	1 824,54
73.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,82	22,00	40,04
74.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,1099	22,00	200,42
75.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	35,00	38,59
76.	2822115702000	Panou radiant	buc	1,03	770,00	793,10
77.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,00	260,00	260,00
78.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	11,50	11,50
79.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	0,88	14,08
80.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,00	1,25	30,00
81.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,00	2,40	28,80
82.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	47,00	1,41
83.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	0,33	3,96
84.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,00	0,45	10,80
85.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,45	7,20
86.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	55,00	0,55
87.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	0,30	3,60
88.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	55,00	57,75
89.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0812	30,00	2,44
90.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	80,00	84,00
91.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	4 800,00	4 848,00
92.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	110,00	112,20
93.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,03	80,00	162,40
94.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	20,00	40,80
95.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	95,00	99,75
96.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,2958	0,16	0,05
97.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,00	2,80	22,40
98.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	3,00	39,00	117,00
99.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,00	155,00	155,00

100.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	5,00	190,00	950,00
101.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,00	250,00	2 000,00
102.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	20,00	18,00
103.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	9,00	25,00	225,00
104.	2875274401000	Flansa plată Pn 6	buc	3,00	90,00	270,00
105.	2875274403200	Flansa rotundă confecționată	buc	4,12	270,00	1 112,40
106.	2875277330522	Mufa antiincendiară tip PTMK	buc	2,00	220,00	440,00
107.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,65	17,00	45,05
108.	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	800,00	804,00
109.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau colțar	buc	2,035	90,00	183,15
110.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez pentru tevi de oțel	buc	3,045	100,00	304,50
111.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	80,00	80,40
112.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	2,011	140,00	281,54
113.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	2,011	30,00	60,33
114.	2913124503153	Robinet de reținere cu clapă, drept, din fonta cu flanșe Pn=10at	buc	3,00	1 800,00	5 400,00
115.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	180,00	189,00
116.	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,05	92,00	96,60
117.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,00	88,00	176,00
118.	2924127322065	Filtru pentru apă potabilă	buc	2,035	200,00	407,00
119.	2924127356800	Uscător de mâini sau distribuitor de săpun lichid	buc	1,02	1 200,00	1 224,00
120.	3220137315778	Decapant	kg	0,105	50,00	5,25
121.	3320634625000	Contor de apă	buc	2,02	1 400,00	2 828,00
122.	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,066	0,01	0,00
123.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,089	0,01	0,00
124.	4100126202818	Apă	m3	0,05	0,01	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>44 627,19</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	10	Autocamion	h-ut	0,04	175,00	7,00
----	----	------------	------	------	--------	------

2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	110,00	0,22
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	55,00	0,11
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,292	50,00	14,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	27,00	5,40
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	27,00	1,08
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	35,00	9,10
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3697	40,00	14,79
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,012	45,00	0,54
10.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,04	25,00	1,00
11.	2952270003302	Electropompa de apă	h-ut	0,25	50,00	12,50
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	80,00	23,20
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	30,00	3,60
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,012	70,00	0,84
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,70	55,00	148,50
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	550,00	22,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,956	150,00	443,40
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>707,88</b>

Total	lei	63 292,07
Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 309,68
Total		67 601,75
Transportarea materialelor	7 %	3 123,90
Total		70 725,66
Cheltuieli de regie	14,5 %	10 255,22
Total		80 980,88
Beneficiu de deviz	6 %	4 858,85
Total		85 839,73
TVA	20 %	17 167,95

**Total deviz:**

**103 007,6  
8**

Intocmit

dir.Casciuc O.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sec.Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)