

Reconstructia sediului punctului de operare terestra SMURD din or.Ungheni str.Plamadeala nr.96

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Retele interioare de apa si canalizare 2-1-3

Valoarea de deviz 249 209 lei

№ 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	6,200	52,57	325,934
2.	7122050013400	Zidar	h-om	22,234	57,66	1 282,012
3.	7123010010200	Betonist	h-om	25,200	57,66	1 453,032
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	14,400	57,66	830,304
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	66,500	57,66	3 834,390
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	285,387	57,66	16 455,412
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,750	57,66	1 311,765
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,045	57,66	1 905,375
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	57,66	128,005
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,238	57,66	129,043
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,020	57,66	58,813
12.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,050	57,66	60,543
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,380	57,66	1 117,451
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	230,412	57,66	13 285,556
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,680	57,66	2 230,288
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,147	57,66	758,056
		Total manopera				45 170

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,635	325,00	1 831,375
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,021	33,32	0,700
3.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,004	2 800,00	11,200
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,245	2 800,00	686,000
5.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,001	2 800,00	2,800
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,866	75,00	64,950
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,010	2 800,00	28,000
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,300	75,00	472,500
9.	24-01	Contor de apa rece cu ultrasunet D15mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
10.	24-02	Filtru cu plasa cu mufe d=1 1/4m	buc	1,000	185,00	185,000
11.	24-03	Robinet sfera d=15 cu servomotor	buc	2,000	2 100,00	4 200,000
12.	24-04	Vana din otel cu flansa d=100mm cu servomotor	buc	1,000	2 650,00	2 650,000
13.	24-05	Robinet sfera d=25 cu servomotor	buc	1,000	2 155,00	2 155,000

14.	24-06	Robinet sfera d=40 cu servomotor	buc	1,000	2 375,00	2 375,000
15.	24-07	Instalatie de filtrare si reciclare a apei de tip AQUARIUS,inclusiv rezervorul si pompa submersibila instalata in rezervor	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
16.	24-08	Statie de epurare de produse petroliere din polipropilena avind dimensiunile 2660x1000x1330h tip Alfa GSJ-3 complet echipata	buc	1,000	11 500,00	11 500,000
17.	24-09	Boiler electric V=150L	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	35,904	5,60	201,062
19.	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	100,800	2,50	252,000
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,797	36,00	100,692
21.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,168	33,00	5,544
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,168	27,00	4,536
23.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,649	28,00	74,172
24.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	35,00	108,150
25.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,040	15,00	120,600
26.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	32,00	32,640
27.	252121670000110	Teava din PVC neplastifiata d110	m	10,710	95,00	1 017,450
28.	2521216717025	Teava din material plastic d25x2.5mm	m	10,200	13,87	141,474
29.	252121671705020	Teava din material plastic PN10d20x2.0	m	30,600	10,83	331,398
30.	252121671705032	Teava din polipropilena PN10 d32c3.0	m	17,340	22,35	387,549
31.	252121671705040	Teava poliproplena PN10 d=40x37mm	m	15,300	36,30	555,390
32.	252121671705050	Teava din material plastic PN10 d50x5.5mm	m	10,200	45,00	459,000
33.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	61,800	42,00	2 595,600
34.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	15,450	17,00	262,650
35.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	15,00	15,150
36.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,010	48,00	48,480
37.	252315671943020	Cot din material plastic d20	buc	2,400	3,50	8,400
38.	252315671943032	Cot din material plastic d32	buc	1,360	2,38	3,237
39.	252315671943040	Cot din material plastic d40	buc	1,200	2,50	3,000
40.	252315671945020	Teu din material plastic d20	buc	21,300	3,40	72,420
41.	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	7,100	3,47	24,637
42.	252315671945032	Teu din material plastic d32	buc	12,070	6,11	73,748
43.	252315671945040	Teu din material plastic d40	buc	10,650	2,80	29,820
44.	252315671945050	Teu din material plastic d50x5.5	buc	7,100	7,50	53,250
45.	2523156721015r	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	5,000	23,00	115,000
46.	2523156721015r1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 x50x110	buc	6,000	25,60	153,600
47.	2523156721015r50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	3,000	6,23	18,690
48.	25231567210371/50	Reductie din material plastic pentru canalizare 110/50	buc	1,000	32,00	32,000
49.	25231567210372c	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,000	25,60	25,600
50.	252315672103750c	Curatire d50din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	5,75	11,500
51.	2523156721037C	Clapeta de aerisire din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,000	282,50	282,500

52.	2523156721037c o	Cot, din material plastic pentru canalizare d110	buc	14,000	22,58	316,120
53.	2523156721037c ot	Cot, din material plastic pentru canalizare d50	buc	10,000	5,50	55,000
54.	2523156721037 R	Revizie din material plastic pentru canalizare d110	buc	4,000	25,60	102,400
55.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,744	22,00	38,368
56.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,060	545,00	1 122,700
57.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	544,00	1 120,640
58.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	899,93	2 808,681
59.	262210244900	Bideu	buc	1,030	935,00	963,050
60.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	832,00	856,960
61.	26611264330911 15715	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	75,00	150,000
62.	26611264330913 15	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	145,00	290,000
63.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 025,00	1 025,000
64.	26611264332010 1	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20-6 (0,59 m3)	buc	4,000	750,00	3 000,000
65.	26611264332010 15	Placi prefabricate pt. camine KIQI-1.5 (0,59 m3)	buc	1,000	850,00	850,000
66.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
67.	26611264332012 15	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,51 m3)	buc	1,000	760,00	760,000
68.	26611264332022 15	Inel prefabricat pt. camine KII-15 -6(0,45 m3)	buc	4,000	470,00	1 880,000
69.	26631021000001 5	Beton B15	m3	6,554	850,00	5 570,900
70.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,514	750,00	1 885,500
71.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,337	685,00	230,845
72.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,096	680,00	65,280
73.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,072	850,00	61,200
74.	26661228006001	Element prefabricat P3-4 (2900x400x100)	buc	24,240	680,00	16 483,200
75.	27221033060001 00	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d100	m	56,105	239,17	13 418,633
76.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,500	13,50	47,250
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	102,000	12,30	1 254,600
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,600	13,00	72,800
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,510	32,00	16,320
80.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,102	15,00	1,530
81.	2875114200020	Chiuveta din inox	buc	1,010	595,00	600,950
82.	2875114200780	Cada pentru dus 900x900	buc	2,060	650,00	1 339,000
83.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,130	35,00	214,550
84.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,000	18,00	36,000
85.	2875274121840	Racord olan. et. plana U1 D=100 (4")	buc	2,020	51,00	103,020
86.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,000	51,00	102,000
87.	28752742010001 5	Robinet sfera cu mufa d15mm	buc	8,160	56,67	462,427
88.	28752742010002 0	Robinet sfera cu mufa d20	buc	2,040	85,00	173,400
89.	28752742010002 5	Robinet sfera cu mufa d25mm	buc	1,020	112,67	114,923
90.	28752742010004 0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,015	225,00	228,375
91.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,160	2,50	20,400
92.	2875274204020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	30,000	2,86	85,800
93.	2875274204025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	10,000	2,84	28,400
94.	2875274204032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	17,000	5,55	94,350
95.	28752742040401 0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d100	buc	15,000	22,50	337,500

96.	28752742040400	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40	buc	15,000	3,50	52,500
97.	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50	buc	15,000	6,95	104,250
98.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,310	10,30	106,193
99.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	2,100	216,67	455,007
100.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	6,000	95,00	570,000
101.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	282,00	566,820
102.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	282,00	846,000
103.	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc	1,020	282,00	287,640
104.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	42,00	86,604
105.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	35,00	36,085
106.	291312420421025	Supapa de de sens d-40mm	buc	1,020	135,00	137,700
107.	291312420421032	Supapa de sens d32	buc	1,015	172,00	174,580
108.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	35,00	35,700
109.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	36,00	111,240
110.	33205173522320	Termoizolatie conducte d20	m	27,038	5,23	141,409
111.	33205173522325	Termoizolatie conducte d25	m	10,815	5,90	63,808
112.	33205173522332	Termoizolatie conducte d32	m	16,223	6,34	102,854
113.	33205173522340	Termoizolatie conducte d40	m	16,223	6,45	104,638
114.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,221	25,00	55,525
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,092	25,00	2,300
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	25,00	2,625
Total materiale de construcții						117 917

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	2,400	189,00	453,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,058	45,00	92,610
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,043	15,00	30,645
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	225,00	31,500
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,780	15,00	56,700
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	15,00	6,000
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	35,00	28,000
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,300	15,00	19,500
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,829	189,00	912,681
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,180	185,00	2 808,300
Total utilaje de construcții						4 440

Total:

Cheltuieli directe	lei	207 674
TVA	20,00 %	41 535

Total deviz:

249 209

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)