

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
in s.Andrusul de Jos, r-nul Cahul
N04/18**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Reconstructia sondei de adincime N1408.TH+constr.(Platf.A2)**

Valoarea de deviz 180 340,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1		Pompa submersibila ЭЦБ.6-10-235 (10,0m3/h)	buc	1,00	12 800,00 0,00	12 800,00 0,00
2		Pompa de drenaj Q=8m3/h H-10m DPK 10.50.075.5.0D	buc	1,00	10 800,00 0,00	10 800,00 0,00
3		Apometru d50mm	buc	1,00	3 900,00 0,00	3 900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 500,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				27 500,00
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc	1,00	14 743,70 7 207,50	14 743,70 7 207,50
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc	1,00	532,96 273,88	532,96 273,88
6	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	229,82 161,45	229,82 161,45
7		Стоимость труб ст. обсадных д 60x5,0 mm	m	198,00	280,00 0,00	55 440,00 0,00
8		Mufa de imbinare d73mm	buc	19,00	300,00	5 700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	541,09 141,27	541,09 141,27
		<i>Total</i>	Lei			77 187,57
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 868,18
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			3 203,36
		<i>Total</i>				82 259,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 915,92
		<i>Total</i>				88 175,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 408,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				92 583,79 7 784,10
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta D50mm	buc	1,00	1 539,71 31,71	1 539,71 31,71
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) д50мм	buc	1,00	811,71 31,71	811,71 31,71
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бp д50мм	buc	1,00	385,31 31,71	385,31 31,71
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc	12,00	216,82 51,32	2 601,81 615,81
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	2,00	33,26	66,52

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Suport de sustinere OG-51			13,26	26,52
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d50mm	buc	2,00	162,25 60,55	324,49 121,09
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,00	163,38 10,38	163,38 10,38
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	175,61 23,06	175,61 23,06
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc	1,00	112,38 10,38	112,38 10,38
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m	1,00	236,75 28,83	236,75 28,83
20	AcA26A	Imbinarea cu Hanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si armaturilor lor, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,00	274,47 51,32	274,47 51,32
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu Hansa d75/2 1/2"	buc	1,00	192,06 33,44	192,06 33,44
		<i>Total</i>	Lei			6 884,20
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				6 884,20 1 015,96
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
22	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,40	820,00 0,00	328,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,40	118,78 118,78	166,29 166,29
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,11	901,82 0,00	99,20 0,00
25	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	18,70	22,40 0,00	418,95 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	181,00 21,00	19,91 2,31
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,00	17,87 17,87	89,37 89,37
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,00	45,24 43,24	226,22 216,22
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,21	436,19 0,00	91,60 0,00
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,21	697,10 508,52	146,39 106,79
		<i>Total</i>	Lei			1 585,93
		Total Lucrari terasamente pentru camin Inclusiv salariu				1 585,93 580,98

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Camin d2,0m				
31	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 663,07 509,72	3 026,78 927,69
32		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul de 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
33		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul de 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a(0,45m3)	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
34		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul de 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦO-1(0,02m3)	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul de 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
36		Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(соединительные элементы на сейсмичность)	kg	41,00	30,53 12,11	1 251,92 496,45
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,041	920,00 371,22	37,72 15,22

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100mm	m	0,60	<u>142,38</u> 23,65	<u>85,43</u> 14,19
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,52	<u>126,49</u> 98,02	<u>571,73</u> 443,06
41	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	13,30	<u>37,20</u> 4,61	<u>494,72</u> 61,35
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,58	<u>409,11</u> 51,89	<u>646,39</u> 81,99
43	CA03G	Beton C15 armat lumat cu mijloace clasice.	m3	0,90	<u>1 493,23</u> 253,71	<u>1 343,91</u> 228,34
44	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,50	<u>108,96</u> 54,78	<u>490,32</u> 246,49
		<i>Total</i>	Lei			15 798,92
		Total Camin d2,0m Inclusiv salariu				15 798,92 2 514,78
		<i>Total</i>	Lei			24 269,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			986,81
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			891,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				26 146,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 614,69
		<i>Total</i>				28 761,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 438,07
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				30 199,63 4 111,72

		Total	Lei	150 283,42
		TVA	20 %	30 056,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		180 340,10 <hr/> 11 895,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
in s.Andrusul de Jos, r-nul Cahul
N04/18**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Reconstructia sondei de adincime N1408.TH+constr.(Platf.A2)**

Valoarea de deviz 180 340,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.09.2021

№ 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,000	57,66	7 207,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,328	57,66	364,87
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,600	57,66	207,58
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,375	57,66	194,60
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,228	57,66	13,15
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,064	57,66	61,35
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	57,66	20,76
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,860	57,66	49,58
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,320	57,66	2 151,87
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	57,66	15,22
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,410	57,66	23,64
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,790	57,66	449,17
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,498	57,66	662,97
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,026	57,66	174,48
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,187	57,66	299,08
Total manopera						11 895,82

Materialie:

1.	10-1	Pompa submersibila ЭЦВ.6-10-235 (10,0m3/h)	buc	1,000	12 800,00	12 800,00
2.	10-10	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a(0,45m3)	buc	2,000	1 250,00	2 500,00
3.	10-11	Inel de reazem КЦО-1(0,02m3)	buc	1,000	150,00	150,00
4.	10-12	Placi prefabricate pt. camine КЦП-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
5.	10-13	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
6.	10-2	Pompa de drenaj Q=8m3/h H-10m DPK 10.50.075.5.0D	buc	1,000	10 800,00	10 800,00
7.	10-3	Арометру d50mm	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
8.	10-5	Стоимость труб ст. обсадных д60x5,0-Dmm	m	198,000	280,00	55 440,00
9.	10-6	Mufa de imbinare d73mm	buc	19,000	300,00	5 700,00
10.	10-8	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	2 100,00	2 100,00

11.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,615	2,00	1,23
12.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,006	20 000,00	120,00
13.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	20 000,00	20,00
14.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,000	20 000,00	0,00
15.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	50,00	150,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	35,00	175,00
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,476	400,00	190,40
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,136	300,00	40,80
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,738	300,00	521,40
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	15,00	0,60
21.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,137	50,00	6,85
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,00	0,09
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	7 000,00	49,00
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	7 000,00	28,00
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	7 000,00	28,00
26.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	7 000,00	49,00
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,386	150,00	57,90
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,450	150,00	67,50
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,058	1,00	30,06
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	1 000,00	16,00
31.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	20,00	0,42
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,354	15,00	5,31
33.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	15,00	2,21
34.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	20,00	1,60
35.	2320187315789	Decofrol	kg	0,540	20,00	10,80
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,220	8,00	361,76
37.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	8,00	0,59
38.	2320322600374	Citom	kg	0,021	40,00	0,84
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,094	20,00	1,88
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,210	24,00	5,04
41.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	20,00	1,22
42.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,320	52,00	16,64
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	38,00	3,84
45.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,160	20,00	3,20
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,023	20,00	0,46
47.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
48.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,049	50,00	2,45
49.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,854	50,00	42,70
50.	25212167010001	Teava din otel D50mm	m	1,060	180,00	190,80
51.	25231567138111	Fiting polietilena-Racord compresiune cu Hansa d75/2 1/2"	buc	1,030	154,00	158,62
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,460	1,80	85,43
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,044	2,00	18,09
54.	26631021000001	Beton C15	m3	0,936	1 100,00	1 029,60
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,522	1 100,00	574,20
56.	2664102101126	Var	kg	0,270	5,50	1,49

57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,158	960,00	151,68
58.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,001	960,00	0,96
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,108	0,00	0,00
60.	26651227016021	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,605	75,00	45,38
61.	26651227016461	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,203	75,00	15,23
62.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,000	20,00	40,00
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,410	20,00	8,20
64.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,225	20,00	4,50
65.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	120,00	26,64
66.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	80,00	363,60
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	41,000	18,00	738,00
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,113	25,00	2,83
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,205	36,00	7,38
70.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,136	36,00	4,90
71.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	7,00	28,00
72.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	7,00	14,42
73.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	7,00	14,14
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,350	7,00	9,45
75.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	5,00	10,30
76.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	5,00	10,10
77.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,350	5,00	6,75
78.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta D50mm	buc	1,040	1 450,00	1 508,00
79.	28741173000002	Ventil de aerisire (вантуз) д50мм	buc	1,040	750,00	780,00
80.	28741173000003	Clapeta 19ч21бр д50мм	buc	1,040	340,00	353,60
81.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,022	35,00	0,77
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,165	25,00	4,12
83.	28752741101001	Piese de legatura-Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,000	180,00	180,00
84.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura-Teu d50mm	buc	2,040	95,00	193,80
85.	28752742010001	кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,020	150,00	153,00
86.	28752742010002	Cap de mufa ГМ-50	buc	1,020	100,00	102,00
87.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,600	150,00	1 890,00
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,135	35,00	4,73
89.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	450,00	450,00
90.	33205000000001	Armatura fina-hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,010	150,00	151,50
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,328	2,00	0,66
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,500	20,00	10,00
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,124	20,00	2,48
94.	4100126202818	Apa	m3	0,158	20,00	3,16
95.	5	Masa utilajului	t	1,900	800,00	1 520,00
Total materiale de constructii						109 387,41

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	180,00	5 101,20
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,001	350,00	0,35

3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,664	40,00	26,56
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,332	40,00	13,28
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027	20,00	0,54
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,018	20,00	0,36
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,068	400,00	427,20
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,229	400,00	91,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	400,00	17,60
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	10,00	5,40
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,036	40,00	1,44
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,980	20,00	39,60
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,346	20,00	6,92
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,280	20,00	105,60
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	20,00	1,20
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,718	350,00	1 301,30
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,315	350,00	110,25
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,197	350,00	418,95
Total utilaje de construcții						7 673,39

Total	Lei	150 283,4 2
TVA	20 %	30 056,68

Total deviz:

**180 340,1
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Andrusul de Jos, r-nul Cahul N04/18 **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1		Pompa submersibila ЭЦБ.6-10-235 (10,0m3/h)	buc			12 800,00 0,00
	10-1	Pompa submersibila ЭЦБ.6-10-235 (10,0m3/h)	buc	1,000	12 800,00	12 800,00
2		Pompa de drenaj Q=8m3/h H-10m DPK 10.50.075.5.0D	buc			10 800,00 0,00
	10-2	Pompa de drenaj Q=8m3/h H-10m DPK 10.50.075.5.0D	buc	1,000	10 800,00	10 800,00
3		Apometru d50mm	buc			3 900,00 0,00
	10-3	Apometru d50mm	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc			14 743,70 7 207,50
	1	Muncitor	h-om	125,000	57,66	7 207,50
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,006	20 000,00	120,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	20 000,00	20,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	35,00	175,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	450,00	450,00
	5	Masa utilajului	t	1,900	800,00	1 520,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	180,00	5 101,20
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc			532,96 273,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,750	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,000	7,00	14,14
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,000	5,00	10,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,100	38,00	3,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,660	350,00	231,00
6	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			229,82 161,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	57,66	161,45
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,770	50,00	39,65
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,000	7,00	14,42
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,000	5,00	10,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,00
7		Стоимость труб ст. обсадных д 60x5,0 mm	m			280,00 0,00
	10-5	Стоимость труб ст. обсадных д60x5,0-Dmm	m	1,000	280,00	280,00
8		Mufa de imbinare d73mm	buc			300,00 0,00
	10-6	Mufa de imbinare d73mm	buc	1,000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			541,09 ----- 141,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,450	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,500	80,00	363,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,220	120,00	26,64
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060	50,00	3,05
	2414317346207	Stearina	kg	0,060	20,00	1,22
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,350	15,00	5,31
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta D50mm	buc			1 539,71 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	57,66	31,71
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta D50mm	buc	1,000	1 450,00	1 508,00
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc			811,71 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	57,66	31,71
	28741173000002	Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,000	750,00	780,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бр d50mm	buc			385,31 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	57,66	31,71
	28741173000003	Clapeta 19ч21бр d50mm	buc	1,000	340,00	353,60
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc			216,82 ----- 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Suport de sustinere OF-51	kg			33,26 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	20,00	20,00
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d50mm	buc			162,25 ----- 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	57,66	60,55
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura-Teu d50mm	buc	1,000	95,00	96,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	20,00	4,80
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, кран 3-х ход под манометр d15mm	buc			163,38 ----- 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	57,66	10,38
	28752742010001	кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,000	150,00	153,00
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			175,61 ----- 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	33205000000001	Armatura fina-hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,010	150,00	151,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc			112,38 ----- 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	57,66	10,38
	28752742010002	Cap de mufa ГМ-50	buc	1,000	100,00	102,00
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			236,75

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm				28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	57,66	28,83
	25212167010001	Teava din otel D50mm	m	1,010	180,00	190,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	20,00	1,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	36,00	4,90
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	8,00	0,59
	2320322600374	Citom	kg	0,020	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,00	2,21
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
20	AcA26A	Imbinarea cu Hanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si armaturilor lor, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc			274,47 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	28752741101001	Piese de legatura-Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,000	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	7,00	28,00
21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu Hansa d75/2 1/2"	buc			192,06 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	57,66	33,44
	25231567138111	Fiting polietilena-Racord compresiune cu Hansa d75/2 1/2"	buc	1,030	154,00	158,62
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
22	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	400,00	820,00
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			901,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	901,82
25	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	350,00	22,40
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,00 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	21,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	160,00
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
29	TsD02A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,090	400,00	436,19
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			697,10 508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,57
		3.3. Cămin d2,0m				
31	AcE12A	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apă subterană	m3			1 663,07 509,72
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	6,000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840	57,66	163,76
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	1 100,00	315,49
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,210	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	960,00	83,34
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,259	400,00	104,62
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,090	25,00	2,26
	2664102101126	Var	kg	0,147	5,50	0,82
	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,004	7 000,00	26,92
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	1,680	350,00	588,08
32		Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul de 2,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. cămine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc			2 100,00 0,00
	10-8	Inel prefabricat pt. cămine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
33		Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul de 2,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. cămine КИ-20-9a(0,45m3)	buc			1 250,00 0,00
	10-10	Inel prefabricat pt. cămine КИ-20-9a(0,45m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
34		Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul de 1,5m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel de reazem КИО-1(0,02m3)	buc			150,00 0,00
	10-11	Inel de reazem КИО-1(0,02m3)	buc	1,000	150,00	150,00
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul de 1,5m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Placi prefabricate pt. cămine КЦП-20-1(0,51 m3)	buc			1 850,00 0,00
	10-12	Placi prefabricate pt. cămine КЦП-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
36		Capacul cu ramă din fontă tip L	buc			1 250,00 0,00
	10-13	Capacul cu ramă din fontă tip L	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton(соединительные элементы на сейсмичность)	kg			30,53 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forjă (huila)	kg	0,015	2,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			920,00 371,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	57,66	371,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	52,00	405,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	20,00	78,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	20,00	11,22
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	20,00	39,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	15,00	14,63
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100mm	m			142,38 23,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,380	57,66	21,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	57,66	1,73
	26651227016021	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,008	75,00	75,63
	26651227016461	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,338	75,00	25,38
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,082	50,00	4,08
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,228	50,00	11,42
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	960,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	20,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,001	350,00	0,58
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			126,49 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,80	18,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	300,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	40,00	0,32
41	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			37,20 4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	2,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	20,00	0,52
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			409,11 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	40,00	8,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	40,00	16,81
43	CA03G	Beton C15 armat lumat cu mijloace clasice.	m3			1 493,23 253,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	26631021000001	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50

1	2	3	4	5	6	7
44	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			108,96 ----- 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	6,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	6,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 000,00	10,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.