

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
1. 22-23-ae 2-1-1 rae (etapa1)

Valoarea de deviz 6 026 844,854 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	97,714	1 097,499	107 241,000
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,080	1 192,548	2 480,500
3	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	353,600	49,300	17 432,500
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,080	117,280	243,943
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3	48,900	88,440	4 324,716

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
6	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	3 012,900	20,770	62 577,933
7	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	3 012,900	51,750	155 917,575
8	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	68,074	250,701	17 066,230
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	68,074	1 422,140	96 810,791
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				464 095,188 258 578,728
		1.2. Montare armaturi si conducte				
		1.2.1. Sistema A1.1				
10	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc	7,000	92,647	648,530
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	36,000	2 012,850	72 462,600
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	23,000	1 388,850	31 943,550

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	22,000	1 336,850	29 410,700
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	9,000	1 128,850	10 159,650
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 180,850	1 180,850
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Reductor de presiune d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	7 004,850	14 009,700
17	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru de impurtat d65mm Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc	2,000	195,100	390,200
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm)	buc	2,000	2 854,780	5 709,560

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x80mm)	buc	1,000	2 754,780	2 754,780
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc	2,000	2 654,780	5 309,560
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x80mm)	buc	2,000	2 354,780	4 709,560
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x65mm)	buc	2,000	2 154,780	4 309,560
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=80x80mm)	buc	1,000	2 454,780	2 454,780
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=80x65mm)	buc	1,000	1 954,780	1 954,780
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=65x50mm)	buc	1,000	1 954,780	1 954,780
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	5,000	1 980,030	9 900,150

1	2	3	4	5	6	7
		Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm				
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	2,000	1 780,030	3 560,060
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	5,000	1 630,030	8 150,150
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,000	1 522,030	1 522,030
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	4,000	1 174,980	4 699,920
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	1 074,980	1 074,980
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,000	1 374,980	1 374,980
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din fonta cu flanse d65mm 90*	buc	4,000	1 154,980	4 619,920
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	5,000	1 274,980	6 374,900
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,000	1 264,980	1 264,980

1	2	3	4	5	6	7
		Reductie din fonta cu flanse d100x65mm				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	5,000	1 274,980	6 374,900
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	1 174,980	1 174,980
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d65x50mm	buc	3,000	874,980	2 624,940
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc	37,000	420,900	15 573,300
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc	23,000	321,130	7 385,990
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=75mm	buc	18,000	335,270	6 034,860
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=63mm	buc	6,000	209,100	1 254,600

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc	3,000	229,300	687,900
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera d110mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	37,000	404,630	14 971,310
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera d90mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	23,000	373,130	8 581,990
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera d75mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	18,000	346,880	6 243,840
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm Flansa libera d63mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	6,000	322,730	1 936,380
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	3,000	299,630	898,890
49	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc	60,000	145,450	8 727,024

1	2	3	4	5	6	7
50	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d110mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc	27,000	89,452	2 415,208
51	Pret de piata	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	90,000	110,000	9 900,000
52	AcA07B1	Taierea teava	buc	90,000	10,050	904,500
53	CG32D	Umpluturi in teava cu mijloace manuale, executate cu amestec nisip si ciment (excludere: less, piatra si apa) Nc ciment 105kg/m3	m3	1,110	511,893	568,201
54	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu egal PE100, d110x110mm	buc	1,000	1 067,300	1 067,300
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d90x90mm	buc	1,000	409,000	409,000
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d75x75mm	buc	3,000	732,200	2 196,600
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x90mm	buc	3,000	875,400	2 626,200
58	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	4,000	774,400	3 097,600

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm. Teu redus PE100, d110x75mm				
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x63mm	buc	1,000	774,400	774,400
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x75mm	buc	4,000	403,950	1 615,800
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x63mm	buc	1,000	398,900	398,900
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d75x63mm	buc	3,000	368,600	1 105,800
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x90mm	buc	1,000	754,200	754,200
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x75mm	buc	1,000	383,750	383,750
65	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,000	353,450	353,450

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x63mm				
66	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x50mm	buc	2,000	328,200	656,400
67	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d90mm	buc	2,000	580,700	1 161,400
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d75mm	buc	2,000	510,000	1 020,000
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d63mm	buc	1,000	290,910	290,910
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d50mm	buc	2,000	259,600	519,200
71	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 90*	buc	5,000	693,600	3 468,000

1	2	3	4	5	6	7
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 60*	buc	3,000	622,900	1 868,700
73	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 60*	buc	3,000	712,000	2 136,000
74	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 90*	buc	3,000	383,750	1 151,250
75	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 90*	buc	3,000	388,800	1 166,400
76	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 60*	buc	5,000	712,000	3 560,000
77	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 60*	buc	2,000	360,600	721,200
78	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa EF d=110mm	buc	51,000	446,150	22 753,650
79	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	28,000	368,600	10 320,800

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=90mm				
80	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=75mm	buc	36,000	358,500	12 906,000
81	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=63mm	buc	6,000	239,400	1 436,400
82	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=50mm	buc	3,000	244,450	733,350
		Total Sistema A1.1 Inclusiv salariu				408 816,683 36 353,731
		1.2.2. Tuburi				
83	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	5 060,000	170,788	864 187,280
84	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	2 820,000	161,181	454 530,420
85	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	3 630,000	105,803	384 064,890
86	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	m	535,000	97,170	51 985,950

1	2	3	4	5	6	7
		Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm				
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	255,000	67,080	17 105,400
88	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4/SDR41 d200mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	50,000	179,055	8 952,740
89	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 420,000	8,680	38 365,600
90	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 880,000	14,440	113 787,200
91	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	50,000	18,860	943,000
92	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	7 240,000	0,405	2 930,028
93	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	5 060,000	0,610	3 088,624
94	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc	7,000	6 420,750	44 945,250
95	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru	m	84,600	3 120,009	263 952,738

1	2	3	4	5	6	7
		conducte avind diametrul 273x6 mm				
96	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3-70 pentru conducte (formate din 2 segmente) Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)=1,050	buc	57,000	88,415	5 039,650
97	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc	14,000	81,288	1 138,032
98	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x6 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040	m	37,700	1 543,761	58 199,807
99	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	31,700	251,855	7 983,804
100	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015	m	172,000	242,165	41 652,414
101	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	159,000	148,772	23 654,756
102	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	389,000	117,711	45 789,636

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020				
103	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	15,000	21,440	321,600
104	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,630	99,220	7 007,896
105	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	13,850	2 049,910	28 391,255
		Total Tuburi Inclusiv salariu				2 468 017,97 0 316 267,470
		Total Montare armaturi si conducte Inclusiv salariu				2 876 834,65 3 352 621,201
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2				
106	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	702,400	46,419	32 604,432
107	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,000	203,008	4 263,175
108	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	58,800	25,530	1 501,136
109	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,504	1 357,639	684,250
110	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	96,180	13,406	1 289,400
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,000	420,800	8 836,800

1	2	3	4	5	6	7
112	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3	58,800	624,450	36 717,640
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,126	7 342,857	925,200
114	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	210,000	231,280	48 568,800
115	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	210,000	155,920	32 743,200
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2 Inklusiv salariu				168 134,033 28 168,408
		1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 130 m2				
116	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	435,730	46,420	20 226,489
117	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	13,000	431,750	5 612,750
118	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	36,400	25,531	929,335
119	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,312	1 357,372	423,500
120	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	59,540	13,403	798,000
121	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,000	420,800	5 470,400
122	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3	36,400	624,454	22 730,120

1	2	3	4	5	6	7
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (MM) 1.25 (kg)	kg	162,500	17,308	2 812,573
124	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	13,000	1 720,706	22 369,178
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton 130 m2 Inclusiv salariu				81 372,345 21 431,357
		1.3.3. Demolarea drumului din piatra sparta 5340 m2				
125	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	801,000	25,536	20 454,481
126	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	4,005	1 357,491	5 436,750
127	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	680,850	13,405	9 126,950
		Total Demolarea drumului din piatra sparta 5340 m2 Inclusiv salariu				35 018,181 7 674,381
		1.3.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 20 m2				
128	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2	20,000	14,740	294,800
129	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,000	25,498	76,493
130	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,015	1 350,000	20,250
131	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2,550	13,451	34,300

1	2	3	4	5	6	7
132	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3	3,000	624,450	1 873,350
133	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demonstate anterior) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	20,000	240,998	4 819,960
		Total Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 20 m2 Inklusiv salariu				7 119,153 2 054,153
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				291 643,712 59 328,299
		1.4. Camine de vizitare				
		1.4.1. Camine de vizitare d=1m				
134	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.05m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	0,540	2 213,552	1 195,318
135	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	750,000	750,000
136	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	850,000	850,000
137	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	820,000	820,000
138	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,000	250,000
139	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	20,800	12,000	249,600
140	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,021	447,048	9,388

1	2	3	4	5	6	7
141	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,021	840,810	17,657
142	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
143	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	3,890	49,134	191,133
144	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2	3,690	143,330	528,889
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,530	496,547	263,170
146	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,370	1 969,084	728,561
		Total Camine de vizitare d=1m Inclusiv salariu				8 053,716 989,456
		1.4.2. Camine de vizitare d1.5m				
147	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton pentru suport =0.85m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	23,550	1 403,055	33 041,937
148	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	17,000	1 125,000	19 125,000
149	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,26 m3)	buc	17,000	850,000	14 450,000

1	2	3	4	5	6	7
150	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0.4m3)	buc	17,000	1 000,000	17 000,000
151	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2 (0,27 m3)	buc	17,000	1 125,000	19 125,000
152	Pret de piata	Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	17,000	85,000	1 445,000
153	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	17,000	0,000	0,000
154	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	353,600	21,000	7 425,600
155	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	164,900	9,000	1 484,100
156	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,519	447,289	232,143
157	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,519	839,145	435,516
158	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	17,000	2 200,000	37 400,000
159	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	160,100	49,199	7 876,795
160	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2	152,100	143,335	21 801,261
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	9,010	496,810	4 476,255
162	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	6,290	1 969,983	12 391,192

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
		Total Camine de vizitare d1.5m Inclusiv salariu				197 709,799 29 244,428
		1.4.3. Camine de vizitare d=2.0m				
163	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.45m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3	19,530	1 790,253	34 963,635
164	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	9,000	1 850,000	16 650,000
165	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 9 (0,59 m3)	buc	9,000	2 200,000	19 800,000
166	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 6 (0,39 m3)	buc	9,000	1 500,000	13 500,000
167	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	9,000	2 200,000	19 800,000
168	Pret de piata	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	9,000	250,000	2 250,000
169	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7- 3 (0,05 m3)	buc	9,000	420,000	3 780,000
170	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	187,200	12,000	2 246,400
171	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	87,300	12,000	1 047,600
172	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,275	447,382	123,030
173	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,275	839,262	230,797
174	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	9,000	2 200,000	19 800,000

1	2	3	4	5	6	7
175	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterior)	m2	121,480	49,200	5 976,862
176	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2	115,400	143,335	16 540,859
177	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(Pereu)	m3	4,770	496,799	2 369,729
178	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,520	1 969,907	6 934,073
		Total Camine de vizitare d=2.0m Inclusiv salariu				166 012,985 20 286,796
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				371 776,500 50 520,680
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 004 350,05 3 721 048,908
		2. Montarea utilajului				
179	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (excludere hidrant) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc	7,000	7 744,826	54 213,780
180	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc	1,000	18,090	18,090
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				54 231,870 1 293,770
		3. Procurare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
181	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	7,000	7 000,000	49 000,000
182	Pret de piata	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc	1,000	25 000,000	25 000,000
		Total Procurare utilaj Inclusiv salariu				74 000,000

		Total	lei	4 132 581,923
		Asigurarea sociala	24,00 %	173 362,243
		Cheltuieli de transport	4,00 %	110 000,249
		Cheltuieli de regie	10,00 %	413 258,192
		Beneficiu	4,00 %	193 168,105
		TOTAL	100,00 +	5 022 370,712
		TVA	20,00 %	1 004 474,142
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 026 844,854

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1. 22-23-ae 2-1-1 rae (etapa1)

Valoarea de deviz 6 026 844,854 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	179,900	67,00	12 053,300
2.	7122050013400	Zidar	h-om	103,052	67,00	6 904,484
3.	7123010010200	Betonist	h-om	500,614	67,00	33 541,138
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,062	67,00	272,154
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,098	67,00	4 495,566
6.	7129020012800	Pavator	h-om	182,278	67,00	12 212,626
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,800	67,00	3 939,600
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	118,140	67,00	7 915,380
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	18,079	67,00	1 211,293
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	16,484	67,00	1 104,428
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	68,150	67,00	4 566,050
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 431,964	67,00	95 941,588
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 618,056	67,00	108 409,752
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,173	67,00	480,591
15.	7212030022700	Sudor	h-om	285,551	67,00	19 131,917
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,210	67,00	483,070
17.	7420000000500	Tractorist	h-om	1,268	67,00	84,956
18.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	953,890	67,00	63 910,630
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 904,421	67,00	261 596,207
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	971,939	67,00	65 119,913
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	118,200	67,00	7 919,400
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	162,185	67,00	10 866,395
23.	9312040019600	Sapator	h-om	2,720	67,00	182,240
		Total manopera				794 576,946

Materiale:

1.	014001014111	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	90,000	110,00	9 900,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,610	1 500,00	44 415,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,740	1 500,00	29 610,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,934	300,00	5 980,200
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	119,706	300,00	35 911,800
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,821	300,00	6 846,300
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,260	700,00	882,000
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,043	300,00	2 112,900
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,905	250,00	12 476,250
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,100	250,00	25,000
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,520	250,00	380,000
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,056	250,00	14,000
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	5 329,800	16,00	85 276,800
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,322	6,00	1,932
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,951	8,00	7,608
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	4 000,00	140,000
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,640	700,00	1 848,000
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,247	4 000,00	988,000

19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,096	4 000,00	384,000
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,868	150,00	430,200
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,193	150,00	628,950
22.	2010237318750	Distantieri	buc	48,750	5,00	243,750
23.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,009	0,00	0,000
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,357	89,33	567,871
25.	20404000042	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	7,000	7 000,00	49 000,000
26.	20404000043	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc	1,000	25 000,00	25 000,000
27.	2041054801001	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	17,000	1 125,00	19 125,000
28.	2041054801002	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)	buc	17,000	850,00	14 450,000
29.	2041054801003	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0.4m3)	buc	17,000	1 000,00	17 000,000
30.	2041054801004	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-2 (0,27 m3)	buc	17,000	1 125,00	19 125,000
31.	2041054801005	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	353,600	21,00	7 425,600
32.	2041054801005	Inel de reazem KII/O-1 (0,02 m3)	buc	17,000	85,00	1 445,000
33.	2041054801006	Scara cu vanguri din otel	kg	164,900	9,00	1 484,100
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	322,581	1,00	322,581
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,171	1 000,00	171,000
36.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,881	50,00	294,050
37.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	83,751	25,00	2 093,775
38.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	109,236	23,00	2 512,428
39.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,458	40,00	58,320
40.	2320166200676	White spirit	kg	0,751	40,00	30,040
41.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,350	11,00	3,850
42.	2320187315789	Decofrol	kg	8,476	8,00	67,808
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	485,299	17,00	8 250,083
44.	23203226000401	Bitum	t	0,130	7 000,00	910,000
45.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	130,723	30,00	3 921,690
46.	2320322600374	Citom	kg	2,352	100,00	235,200
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,428	30,00	552,840
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	55,283	30,00	1 658,490
49.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,350	35,00	12,250
50.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	325,428	70,00	22 779,960
51.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,108	50,00	5,400
52.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,520	50,00	326,000
53.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,144	50,00	7,200
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,238	50,00	211,900
55.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	1,556	50,00	77,800
56.	25132066215001	Banda de avertizare	m	13 284,000	1,40	18 597,600
57.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,120	15,00	181,800
58.	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	13,130	40,00	525,200
59.	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	25,250	35,00	883,750
60.	2513736601537	Inele distantiere PA 3-70	buc	61,047	50,00	3 052,350
61.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	5,829	5,00	29,145
62.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,962	75,00	72,150
63.	25212167005200	Conducta PVC SN4/SDR41 d200mm	m	52,511	145,00	7 614,095
64.	25212167010110	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	5 085,300	130,00	661 089,000
65.	25212167010160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=160 mm	m	177,199	220,00	38 983,780
66.	2521216701090	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	2 834,100	135,00	382 603,500
67.	2521216702075	Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	3 640,890	85,00	309 475,650
68.	2521216710001110	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	402,732	100,00	40 273,200

69.	2521216710001125	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm	m	164,613	130,00	21 399,690
70.	25212167100053	Conducta PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	255,765	50,00	12 788,250
71.	25212167100063	Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	536,605	80,00	42 928,400
72.	25212167160273	Teava de otel 273x6 mm	m	124,454	1 152,00	143 371,008
73.	2522103304110	Teava PE100 SDR26 PN6 d110mm	m	10,800	110,00	1 188,000
74.	2522103304160	Teava PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	24,000	250,00	6 000,000
75.	252315670075	Dop PE100 d75mm	buc	2,020	300,00	606,000
76.	252315670090	Dop PE100 d90mm	buc	2,020	370,00	747,400
77.	25231567075	Teu egal PE100, d75x75mm	buc	3,030	520,00	1 575,600
78.	2523156707550	Reductie PE100, d75x50mm	buc	2,020	120,00	242,400
79.	2523156707563	Reductie PE100, d75x63mm	buc	1,010	145,00	146,450
80.	25231567090	Teu egal PE100, d90x90mm	buc	1,010	200,00	202,000
81.	2523156709063	Teu redus PE100, d90x63mm	buc	1,010	190,00	191,900
82.	2523156709075	Teu redus PE100, d90x75mm	buc	4,040	195,00	787,800
83.	2523156710050	Dop PE100 d50mm	buc	2,020	100,00	202,000
84.	2523156710063	Dop PE100 d63mm	buc	1,010	131,00	132,310
85.	2523156711060	Cot PE100 d=110mm 60*	buc	3,030	350,00	1 060,500
86.	2523156711090	Cot PE100 d=110mm 90*	buc	5,050	420,00	2 121,000
87.	252315671110	Mufa EF d=110mm	buc	51,510	175,00	9 014,250
88.	25231567111190	Reductie PE100 d110x90mm	buc	1,010	480,00	484,800
89.	2523156712050	Mufa EF d=50mm	buc	3,030	85,00	257,550
90.	2523156712063	Mufa EF d=63mm	buc	6,060	80,00	484,800
91.	2523156712075	Mufa EF d=75mm	buc	36,360	150,00	5 454,000
92.	2523156712090	Mufa EF d=90mm	buc	28,280	160,00	4 524,800
93.	252315671311	Teu egal PE100, d110x110mm	buc	1,010	790,00	797,900
94.	25231567131163	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	1,010	500,00	505,000
95.	25231567131175	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	4,040	500,00	2 020,000
96.	25231567131190	Teu redus PE100, d110x90mm	buc	3,030	600,00	1 818,000
97.	2523156713756	Cot PE100 d=90 60*	buc	5,050	500,00	2 525,000
98.	2523156713759	Cot PE100 d=75mm 90*	buc	3,030	180,00	545,400
99.	25231567138110	Capat flansa d=110mm	buc	37,370	150,00	5 605,500
100.	25231567138150	Capat flansa d=50mm	buc	3,030	70,00	212,100
101.	25231567138163	Capat flansa d=63mm	buc	6,060	50,00	303,000
102.	25231567138175	Capat flansa d=75mm	buc	18,180	127,00	2 308,860
103.	25231567138190	Capat flansa d=90mm	buc	23,230	113,00	2 624,990
104.	2523156713906	Cot PE100 d=90 60*	buc	3,030	500,00	1 515,000
105.	2523156713909	Cot PE100 d=90mm 90*	buc	3,030	175,00	530,250
106.	252315671506360	Cot PE100 d63mm 60*	buc	2,020	200,00	404,000
107.	25231567152	Garnitura terminala KT 150/200-0	buc	14,000	35,00	490,000
108.	2523156729075	Reductie PE100 d90x75mm	buc	1,010	175,00	176,750
109.	2523156737563	Teu redus PE100 d75x63mm	buc	3,030	160,00	484,800
110.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	32,492	20,00	649,840
111.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	32,000	3,00	96,000
112.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 077,709	3,00	9 233,127
113.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,212	3,00	36,636
114.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	37,236	3,00	111,708
115.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	528,000	2,50	1 320,000
116.	2652102100713	Var pasta	m3	0,017	7,00	0,119
117.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	97,060	35,00	3 397,100
118.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	10,000	250,00	2 500,000
119.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	9,000	420,00	3 780,000
120.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	750,00	750,000
121.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	850,00	850,000
122.	26611264331027	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	820,00	820,000
123.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	9,000	1 850,00	16 650,000

124.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	9,000	2 200,00	19 800,000
125.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	9,000	2 200,00	19 800,000
126.	26611264332025	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	9,000	1 500,00	13 500,000
127.	2663102100000	Beton	m3	27,512	1 350,00	37 141,200
128.	2663102100910	Beton M100	m3	4,757	350,00	1 664,950
129.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,470	1 350,00	15 484,500
130.	2664102101126	Var	kg	2,629	7,00	18,403
131.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,635	1 250,00	2 043,750
132.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,983	2 500,00	9 957,500
133.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	3,220	50,00	161,000
134.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	7,553	21,00	158,613
135.	27020404001	Consolidari metalice	kg	187,200	12,00	2 246,400
136.	27020404001	Consolidari metalice	buc	20,800	12,00	249,600
137.	27020404002	Scara cu vanguri din otel	kg	87,300	12,00	1 047,600
138.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,875	20,00	37,500
139.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,812	20,00	16,240
140.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,360	20,00	67,200
141.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,310	20,00	46,200
142.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,531	30,00	105,930
143.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,625	30,00	48,750
144.	2873122004100	Plase sudate	kg	164,125	13,00	2 133,625
145.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,650	30,00	169,500
146.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	16,075	42,00	675,150
147.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	200,000	20,00	4 000,000
148.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,560	15,00	848,400
149.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,840	3,00	86,520
150.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,560	5,00	282,800
151.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,840	1,00	28,840
152.	28741173000100	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc	37,440	1 900,00	71 136,000
153.	2874117300065	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc	22,880	1 250,00	28 600,000
154.	2874117300080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc	23,920	1 300,00	31 096,000
155.	2874117301050	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc d50mm	buc	9,360	1 050,00	9 828,000
156.	2874117301051	Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc	1,040	1 100,00	1 144,000
157.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,912	30,00	57,360
158.	2875274040050	Flansa libera d50mm	buc	3,150	200,00	630,000
159.	2875274040063	Flansa libera d63mm	buc	6,300	222,00	1 398,600
160.	2875274040075	Flansa libera d75mm	buc	18,900	245,00	4 630,500
161.	2875274040090	Flansa libera d90mm	buc	24,150	270,00	6 520,500
162.	2875274040110	Flansa libera din otel d=110mm	buc	38,850	300,00	11 655,000
163.	28752741080100	Cot cu picior pentru hidrant d100mm	buc	7,070	700,00	4 949,000
164.	2875274110065	Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x65mm	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
165.	2875274110080	Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
166.	28752741101010	Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
167.	28752741101010 1	Cruce din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm	buc	2,000	2 700,00	5 400,000
168.	28752741101080	Cruce din fonta cu flanse pentru HI d=100x80mm	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
169.	28752741101080 8	Cruce din fonta cu flanse d=80x80mm	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
170.	287527411065x5 0	Cruce redusa din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
171.	28752741108065	Cruce redusa din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
172.	28752741110010 1	Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc	5,000	1 800,00	9 000,000

173.	28752741110050	Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,000	1 342,00	1 342,000
174.	28752741110065	Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	5,000	1 450,00	7 250,000
175.	28752741110080	Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
176.	28752741110065	Reductie din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,000	1 090,00	1 090,000
177.	28752741110080	Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	5,000	1 100,00	5 500,000
178.	2875274116450	Cot din fonta cu flanse d65mm 90*	buc	4,000	980,00	3 920,000
179.	2875274116550	Teu redus din fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
180.	2875274118050	Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
181.	2875274118065	Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	5,000	1 100,00	5 500,000
182.	2875274126550	Reductie din fonta cu flanse d65x50mm	buc	3,000	700,00	2 100,000
183.	2875274138050	Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	900,00	900,000
184.	2875274138065	Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	4,000	1 000,00	4 000,000
185.	28752742001	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	27,000	2 200,00	59 400,000
186.	28752773000065	Reductor de presiune d65mm	buc	2,080	6 700,00	13 936,000
187.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	7,070	1 600,00	11 312,000
188.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	7,070	5 000,00	35 350,000
189.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,400	4 000,00	1 600,000
190.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,050	40,00	82,000
191.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	365,640	15,00	5 484,600
192.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,810	15,00	177,150
193.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 634,087	15,00	24 511,305
194.	4100126202818	Apa	m3	93,661	15,00	1 404,915
		Total materiale de constructii				3 025 006,858

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	16,275	65,00	1 057,875
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,290	100,00	2 029,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	29,660	65,00	1 927,900
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	10,145	200,00	2 029,000
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,550	100,00	455,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,600	50,00	130,000
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,285	50,00	14,250
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,642	450,00	1 188,900
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	8,452	75,00	633,900
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	239,480	100,00	23 948,000
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	289,600	45,00	13 032,000
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,038	400,00	15,200
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,892	350,00	7 662,200
14.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	60,970	20,00	1 219,400
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,208	400,00	10 483,200
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	438,886	250,00	109 721,500
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	12,408	300,00	3 722,400
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	74,201	230,00	17 066,230
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,832	230,00	191,360
20.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	179,900	270,00	48 573,000
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,072	50,00	203,600
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,213	30,00	6,390
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	20,825	50,00	1 041,250
24.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,501	80,00	360,080
25.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	8,310	60,00	498,600
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,755	100,00	175,500
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	707,289	80,00	56 583,120

28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,711	200,00	742,200
29.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	5,389	340,00	1 832,260
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	334,611	60,00	20 076,660
31.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	26,259	250,00	6 564,750
32.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	26,447	30,00	793,410
33.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	12,408	250,00	3 102,000
34.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	34,800	75,00	2 610,000
35.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	239,480	75,00	17 961,000
36.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,655	75,00	424,125
37.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	289,600	250,00	72 400,000
38.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	66,934	300,00	20 080,200
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	506,000	200,00	101 200,000
40.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	69,730	250,00	17 432,500
41.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,139	350,00	11 248,650
42.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	531,976	150,00	79 796,400
Total utilaje de construcții						726 256,311

Total	lei	4 132 581,92 3
Asigurarea sociala	24,00 %	173 362,243
Cheltuieli de transport	4,00 %	110 000,249
Cheltuieli de regie	10,00 %	413 258,192
Beneficiu	4,00 %	193 168,105
TOTAL	100,00 +	5 022 370,71 2
TVA	20,00 %	1 004 474,14 2

Total deviz:

**6 026 844,
854**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

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

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 097,499
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,499
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 192,548
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 192,548
3	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t			49,300
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	250,00	49,300
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	67,00	24,126
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,154
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,000
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			88,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	67,00	88,440
6	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			20,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,00	20,770
7	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			51,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	67,00	50,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
8	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			250,701
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,701
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 422,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,940
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
		1.2. Montare armaturi si conducte				
		1.2.1. Sistema A1.1				
10	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc			92,647
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	67,00	69,010
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,357
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	3,00	12,360
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,120
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	50,00	0,771
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,029

1	2	3	4	5	6	7
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			2 012,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28741173000100	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc	1,0000	1 900,00	1 976,000
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 388,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2874117300080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc	1,0000	1 300,00	1 352,000
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 336,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2874117300065	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc	1,0000	1 250,00	1 300,000
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 128,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2874117301050	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc d50mm	buc	1,0000	1 050,00	1 092,000
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 180,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2874117301051	Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 144,000
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Reductor de presiune d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			7 004,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28752773000065	Reductor de presiune d65mm	buc	1,0000	6 700,00	6 968,000
17	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru de impurtat d65mm Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc			195,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	67,00	154,100
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	40,00	41,000
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm)	buc			2 854,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527411010101	Cruce din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x80mm)	buc			2 754,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741101080	Cruce din fonta cu flanse pentru HI d=100x80mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc			2 654,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741101010	Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x80mm)	buc			2 354,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274110080	Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x65mm)	buc			2 154,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274110065	Cruce redusa din fonta cu flanse d=100x65mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=80x80mm)	buc			2 454,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527411010808	Cruce din fonta cu flanse d=80x80mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=80x65mm)	buc			1 954,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741108065	Cruce redusa din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce redusa din fonta cu flanse d=65x50mm)	buc			1 954,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527411065x50	Cruce redusa din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc			1 980,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527411100101	Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,0100	40,00	40,400
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 780,030

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741110080	Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,0100	40,00	40,400
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc			1 630,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741110065	Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,0100	40,00	40,400
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc			1 522,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741110050	Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,0000	1 342,00	1 342,000
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,0100	40,00	40,400
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 174,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274138065	Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc			1 074,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274138050	Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	900,00	900,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d65x50mm	buc			1 374,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274116550	Teu redus din fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din fonta cu flanse d65mm 90*	buc			1 154,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274116450	Cot din fonta cu flanse d65mm 90*	buc	1,0000	980,00	980,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc			1 274,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274111080	Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x65mm	buc			1 264,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274111065	Reductie din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0000	1 090,00	1 090,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 274,980

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x65mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274118065	Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc			1 174,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274118050	Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d65x50mm	buc			874,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274126550	Reductie din fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513736601080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	35,00	35,350
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
39	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc			420,900
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567138110	Capat flansa d=110mm	buc	1,0100	150,00	151,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
40	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc			321,130
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	25231567138190	Capat flansa d=90mm	buc	1,0100	113,00	114,130
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
41	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=75mm	buc			335,270
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	25231567138175	Capat flansa d=75mm	buc	1,0100	127,00	128,270
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
42	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=63mm	buc			209,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	25231567138163	Capat flansa d=63mm	buc	1,0100	50,00	50,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
43	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc			229,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	25231567138150	Capat flansa d=50mm	buc	1,0100	70,00	70,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera d110mm	buc			404,630

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040110	Flansa libera din otel d=110mm	buc	1,0000	300,00	315,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera d90mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			373,130
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040090	Flansa libera d90mm	buc	1,0000	270,00	283,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera d75mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			346,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040075	Flansa libera d75mm	buc	1,0000	245,00	257,250
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm Flansa libera d63mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			322,730
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040063	Flansa libera d63mm	buc	1,0000	222,00	233,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			299,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040050	Flansa libera d50mm	buc	1,0000	200,00	210,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
49	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc			145,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2522103304160	Teava PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	0,4000	250,00	100,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,284
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	7,00	0,001
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,600
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
50	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d110mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc			89,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2522103304110	Teava PE100 SDR26 PN6 d110mm	m	0,4000	110,00	44,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,284
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	7,00	0,001
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,602
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
51	Pret de piata	Teava PE 100 PN6 D125mm	m			110,000
	014001014111	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	1,0000	110,00	110,000
52	AcA07B1	Taierea teava	buc			10,050
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1500	67,00	10,050
53	CG32D	Umpluturi in teava cu mijloace manuale, executate cu amestec nisip si ciment (excludere: less, piatra si apa) Nc ciment 105kg/m3	m3			511,893

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	2,4500	67,00	164,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	67,00	20,100
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0500	250,00	12,613
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	105,0000	3,00	315,000
54	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu egal PE100, d110x110mm	buc			1 067,300
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	252315671311	Teu egal PE100, d110x110mm	buc	1,0100	790,00	797,900
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
55	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d90x90mm	buc			409,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	25231567090	Teu egal PE100, d90x90mm	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
56	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d75x75mm	buc			732,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	25231567075	Teu egal PE100, d75x75mm	buc	1,0100	520,00	525,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
57	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x90mm	buc			875,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567131190	Teu redus PE100, d110x90mm	buc	1,0100	600,00	606,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
58	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x75mm	buc			774,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567131175	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	1,0100	500,00	505,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
59	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x63mm	buc			774,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567131163	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	1,0100	500,00	505,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
60	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x75mm	buc			403,950
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156709075	Teu redus PE100, d90x75mm	buc	1,0100	195,00	196,950
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
61	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x63mm	buc			398,900

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156709063	Teu redus PE100, d90x63mm	buc	1,0100	190,00	191,900
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d75x63mm	buc			368,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156737563	Teu redus PE100 d75x63mm	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x90mm	buc			754,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567111190	Reductie PE100 d110x90mm	buc	1,0100	480,00	484,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x75mm	buc			383,750
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156729075	Reductie PE100 d90x75mm	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
65	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x63mm	buc			353,450
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156707563	Reductie PE100, d75x63mm	buc	1,0100	145,00	146,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
66	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x50mm	buc			328,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156707550	Reductie PE100, d75x50mm	buc	1,0100	120,00	121,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
67	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d90mm	buc			580,700
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	252315670090	Dop PE100 d90mm	buc	1,0100	370,00	373,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d75mm	buc			510,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	252315670075	Dop PE100 d75mm	buc	1,0100	300,00	303,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d63mm	buc			290,910

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2523156710063	Dop PE100 d63mm	buc	1,0100	131,00	132,310
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d50mm	buc			259,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2523156710050	Dop PE100 d50mm	buc	1,0100	100,00	101,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
71	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 90*	buc			693,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	2523156711090	Cot PE100 d=110mm 90*	buc	1,0100	420,00	424,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 60*	buc			622,900
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	2523156711060	Cot PE100 d=110mm 60*	buc	1,0100	350,00	353,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
73	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 60*	buc			712,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156713906	Cot PE100 d=90 60*	buc	1,0100	500,00	505,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
74	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 90*	buc			383,750
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156713909	Cot PE100 d=90mm 90*	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
75	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 90*	buc			388,800
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156713759	Cot PE100 d=75mm 90*	buc	1,0100	180,00	181,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
76	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 60*	buc			712,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156713756	Cot PE100 d=90 60*	buc	1,0100	500,00	505,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
77	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 60*	buc			360,600

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	252315671506360	Cot PE100 d63mm 60*	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
78	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa EF d=110mm	buc			446,150
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	2523156711110	Mufa EF d=110mm	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
79	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=90mm	buc			368,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156712090	Mufa EF d=90mm	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
80	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=75mm	buc			358,500
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2523156712075	Mufa EF d=75mm	buc	1,0100	150,00	151,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
81	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=63mm	buc			239,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2523156712063	Mufa EF d=63mm	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
82	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=50mm	buc			244,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2523156712050	Mufa EF d=50mm	buc	1,0100	85,00	85,850
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
		1.2.2. Tuburi				
83	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m			170,788
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	67,00	12,261
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	67,00	6,365
	25212167010110	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	1,0050	130,00	130,650
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
84	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m			161,181
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	67,00	8,107
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	67,00	4,087
	2521216701090	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	1,0050	135,00	135,675
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,800
85	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu	m			105,803

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 75 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	67,00	4,824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	67,00	2,412
	2521216702075	Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	1,0030	85,00	85,255
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,800
86	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m			97,170
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	67,00	2,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	67,00	1,206
	25212167100063	Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0030	80,00	80,240
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,800
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PE100 SDR17 PN10 d50mm	m			67,080
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	67,00	2,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	67,00	1,206
	25212167100053	Conducta PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	1,0030	50,00	50,150
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,800
88	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4/SDR41 d200mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			179,055
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	67,00	26,130
	25212167005200	Conducta PVC SN4/SDR41 d200mm	m	1,0450	145,00	152,282
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,583
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	30,00	0,060
89	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	67,00	2,680
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,500
90	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	67,00	4,690
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,500
91	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,860
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	67,00	5,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	15,00	3,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	150,00	10,500
92	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,405
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	67,00	0,275
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	65,00	0,130
93	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,610
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	67,00	0,415
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	65,00	0,195
94	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc			6 420,750
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	67,00	3 461,890

1	2	3	4	5	6	7
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	67,00	588,260
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	270,00	2 370,600
95	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 273x6 mm	m			3 120,009
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	67,00	469,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	67,00	93,800
	25212167160273	Teava de otel 273x6 mm	m	1,0030	1 152,00	1 155,459
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	15,00	15,750
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	16,00	1 008,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	270,00	378,000
96	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3-70 pentru conducte (formate din 2 segmente) Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)=1,050	buc			88,415
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	67,00	33,500
	2513736601537	Inele distantiere PA 3-70	buc	1,0200	50,00	53,550
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	50,00	1,365
97	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc			81,288
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	67,00	33,500
	25231567152	Garnitura terminala KT 150/200-0	buc	1,0000	35,00	35,000
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	50,00	11,500
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0250	11,00	0,275
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	35,00	0,875
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	6,00	0,138
98	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x6 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040	m			1 543,761
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	67,00	102,510
	25212167160273	Teava de otel 273x6 mm	m	1,0100	1 152,00	1 210,058
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	30,00	14,664
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	30,00	43,992
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,4100	42,00	17,908
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	30,00	101,400
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	100,00	6,239
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	50,00	7,800
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6500	23,00	15,548
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	300,00	12,302
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	30,00	0,090
99	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			251,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	67,00	2,010
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	67,00	34,840
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	67,00	2,010
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	67,00	2,680
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	30,00	3,120
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	20,00	20,500
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	40,00	1,840
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	25,00	66,050
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	23,00	60,766
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,240
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	340,00	57,800
100	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015	m			242,165
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	67,00	11,122
	25212167010160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=160 mm	m	1,0150	220,00	226,650
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,556
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,00	0,938

1	2	3	4	5	6	7
101	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			148,772
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	67,00	9,849
	2521216710001125	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm	m	1,0150	130,00	134,589
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,571
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,863
102	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			117,711
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	67,00	9,849
	2521216710001110	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	1,0150	100,00	103,530
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,570
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,862
103	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			21,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	67,00	21,440
104	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	67,00	63,650
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	89,33	8,040
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,988
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,982
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
105	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			2 049,910
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	67,00	571,508
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 350,00	1 404,390
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,515
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,499
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	25,999
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,000
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2				
106	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,419
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	67,00	19,430
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,749
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640
107	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			203,008
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,00	107,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,683
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,375
108	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,530
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	67,00	9,581
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,363
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,448
109	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 357,639
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 357,639
110	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,406
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,406
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			420,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	67,00	60,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
112	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3			624,450
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	67,00	110,550
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,898
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,699
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,803
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,250
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 342,857
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 000,00	7 222,222
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,635
114	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			231,280
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	67,00	10,720
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 500,00	211,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,100
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,640
115	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			155,920
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	67,00	8,040
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,100
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,560
		1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 130 m2				
116	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,420
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	67,00	19,430
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640

1	2	3	4	5	6	7
117	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			431,750
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,00	268,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	67,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,000
118	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,531
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	67,00	9,581
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,365
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,137
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,448
119	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 357,372
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 357,372
120	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,403
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,403
121	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			420,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	67,00	60,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
122	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3			624,454
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	67,00	110,550
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,898
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,703
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,802
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,250
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (mm) 1.25 (kg)	kg			17,308
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	67,00	1,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	67,00	0,335
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,269
124	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			1 720,706
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	67,00	207,030
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 350,00	1 360,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	250,00	24,000
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	21,00	12,201
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	15,00	4,725
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	100,00	13,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	150,00	4,650
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	20,00	93,800
		1.3.3. Demolarea drumului din piatra sparta 5340 m2				
125	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,536

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	67,00	9,581
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,365
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,140
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,450
126	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 357,491
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0.99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 357,491
127	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,405
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
		1.3.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 20 m2				
128	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2			14,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	67,00	14,740
129	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,498
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	67,00	9,581
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,400
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,100
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,417
130	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 350,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0.99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 350,000
131	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,451
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,451
132	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorire (K=0.5 materiale)	m3			624,450
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	67,00	110,550
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,900
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,250
133	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demontate anterior) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			240,998
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	67,00	67,831
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	67,00	2,117
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,800
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,50	66,000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	250,00	19,000
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	4 000,00	80,000
		1.4. Camine de vizitare				
		1.4.1. Camine de vizitare d=1m				
134	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.05m3)	m3			2 213,552

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (scoabe, apa)=1,007				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	67,00	650,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	67,00	278,670
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,500
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,722
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 250,00	97,222
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,278
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,417
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,222
135	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			750,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
136	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			850,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00	850,000
137	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc			820,000
	26611264331027	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	820,00	820,000
138	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			250,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
139	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			12,000
	27020404001	Consolidari metalice	buc	1,0000	12,00	12,000
140	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,048
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,286
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	259,524
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	15,238
141	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			840,810
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	67,00	417,952
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,857
142	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			2 200,000
	28752742001	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
143	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			49,134
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,013
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,904
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,514
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,622
144	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2			143,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	67,00	33,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	67,00	25,456
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	70,00	84,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,374
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			496,547
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,368
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,717
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	41,887
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,075
146	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3			1 969,084

1	2	3	4	5	6	7
		manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	67,00	515,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,459
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	872,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,243
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,378
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	111,892
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
		1.4.2. Camine de vizitare d1.5m				
147	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton pentru suport =0.85m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 403,055
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	67,00	452,251
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	67,00	193,629
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,268
	2663102100910	Beton M100	m3	0,1990	350,00	70,699
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,686
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	80,994
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,781
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,436
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,306
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,006
148	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 125,000
	2041054801001	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
149	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,26 m3)	buc			850,000
	2041054801002	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	850,00	850,000
150	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4m3)	buc			1 000,000
	2041054801003	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
151	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-2 (0,27 m3)	buc			1 125,000
	2041054801004	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
152	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			85,000
	2041054801005	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,000
153	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	0,0000	420,00	0,000
154	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			21,000
	2041054801005	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	21,00	21,000
155	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			9,000
	2041054801006	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,000
156	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,289
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,857
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,019
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,412
157	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,145
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	67,00	416,717
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,428
158	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			2 200,000
	28752742001	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
159	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau	m2			49,199

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,020
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,600
160	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2			143,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	67,00	33,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	67,00	25,460
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	70,00	84,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			496,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,331
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,983
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	41,998
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,998
162	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 969,983
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	67,00	515,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,545
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	872,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,402
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,393
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,536
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
		1.4.3. Camine de vizitare d=2.0m				
163	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.45m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			1 790,253
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	67,00	377,879
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	67,00	162,141
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,442
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,659
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,662
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,00	33,167
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,809
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,493
164	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИI-20 (0,59 m3)	buc			1 850,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
165	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-9 (0,59 m3)	buc			2 200,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
166	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,000
	26611264332025	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
167	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИII1-20-1(0,51 m3)	buc			2 200,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
168	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			250,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
169	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИI-7-3 (0,05 m3)	buc			420,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	420,00	420,000

1	2	3	4	5	6	7
170	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			12,000
	27020404001	Consolidari metalice	kg	1,0000	12,00	12,000
171	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			12,000
	27020404002	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,00	12,000
172	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,382
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,982
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,400
173	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,262
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	67,00	416,862
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,400
174	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			2 200,000
	28752742001	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
175	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterior)	m2			49,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,020
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,601
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,600
176	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2			143,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	67,00	33,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	67,00	25,460
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	70,00	84,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
177	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(Pereu)	m3			496,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,326
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,969
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	42,013
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,992
178	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 969,907
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	67,00	515,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	872,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,395
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,393
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
		2. Montarea utilajului				
179	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (excludere hidrant) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc			7 744,826

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	67,00	182,240
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	5 000,00	5 050,000
	28752741080100	Cot cu picior pentru hidrant d100mm	buc	1,0000	700,00	707,000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	75,00	10,307
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,679
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1 600,00	1 616,000
180	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc			18,090
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	67,00	18,090
		3. Procurare utilaj				
181	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc			7 000,000
	20404000042	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
182	Pret de piata	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc			25 000,000
	20404000043	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2.-cioara_-r-nul-hincesti.-forarea_-f1**

Valoarea de deviz 524 002,206 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3A3 (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud) Material marunt=1,050	buc	1,000	11 457,000	11 457,000
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,150	1 096,667	164,500
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	13,590	360,995	4 905,921
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m	59,000	102,165	6 027,740
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia	m	71,000	295,155	20 956,000

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=151 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050				
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3A3 hidraulica	operati e	1,000	11 480,000	11 480,000
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m	59,000	49,041	2 893,412
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m	66,000	141,676	9 350,604
9	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC DN140 R16	m	100,500	700,000	70 350,000
10	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC DN140 R16 in fante pentru filtru	m	25,000	2 700,000	67 500,000
11	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica (filtru in fante) in intervalul 88-113 m. Material marunt (centrori)=1,015	m	25,000	958,230	23 955,750
12	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica Material marunt (centrori)=1,015	m	100,500	51,030	5 128,515
13	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica	m	125,000	36,180	4 522,500
14	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica in intervalul 125-40 m	m3	6,020	782,888	4 712,984
15	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la foraje	m3	0,840	3 154,079	2 649,426

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica in intervalul 40-30 m				
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica	m	25,000	200,000	5 000,000
17	07-04-030-03	Montarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si teville de ridicare a apei fara pret, din resurse doar manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud) pentru determinarea parametrilor sondei	buc	1,000	9 112,400	9 112,400
18	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora	120,000	635,000	76 200,000
19	07-04-030-03	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si teville de ridicare a apei, din resurse doar manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud) dupa determinarea parametrilor sondei	buc	1,000	9 112,400	9 112,400
		Total Forarea sondei arteziene Inclusiv salariu				345 479,152 129 086,555
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu				345 479,152 129 086,555

		Total	lei	345 479,152
		Asigurarea Sociala	24,00 %	30 980,773
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 767,644
		Cheltuieli de regie	10,00 %	37 645,993
		Beneficiu	4,00 %	16 794,943
		TOTAL	100,00 +	436 668,505
		TVA	20,00 %	87 333,701
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				524 002,206

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.-cioara _r-nul-hincesti.-forarea _f1**

Valoarea de deviz 524 002,206 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	174,400	67,00	11 684,800
2.	8113020070100	Sondor	h-om	1 752,265	67,00	117 401,755
Total manopera						176 074,061

Materiale:

1.	12121212121	Apa	m3	125,047	15,00	1 875,705
2.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	6,321	130,00	821,730
3.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	4 348,800	0,50	2 174,400
4.	15456	Tevi pentru tubaj din PVC DN140 R16 in fante pentru filtru	m	25,000	2 700,00	67 500,000
5.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	35,334	3,00	106,002
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	881,160	1,50	1 321,740
7.	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,499	20,00	9,980
8.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	1,577	20,00	31,540
9.	676899991	Tevi pentru tubaj din PVC DN140 R16	m	100,500	700,00	70 350,000
Total materiale de construcții						158 610,207

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	32,700	200,00	6 540,000
2.	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	120,000	300,00	36 000,000

3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,658	250,00	164,500
4.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	161,800	165,00	26 697,000
5.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	350,00	2 800,000
Total utilaje de construcții						79 421,650

Total	lei	345 479,152
Asigurarea Sociala	24,00 %	30 980,773
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 767,644
Cheltuieli de regie	10,00 %	37 645,993
Beneficiu	4,00 %	16 794,943
TOTAL	100,00 +	436 668,505
TVA	20,00 %	87 333,701

Total deviz:

**524 002,2
06**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3A3 (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud) Material marunt=1,050	buc			11 457,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	67,00	11 457,000
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 096,667

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 096,667
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			360,995
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	67,00	120,600
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,50	160,000
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	15,00	13,200
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,6000	3,00	7,800
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,3600	165,00	59,395
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m			102,165
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	67,00	72,360
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	20,00	0,105
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,1800	165,00	29,700
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=151 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m			295,155
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	67,00	209,040
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	20,00	0,315
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,5200	165,00	85,800
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3A3 hidraulica	operatie			11 480,000
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	67,00	6 700,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	12,0000	165,00	1 980,000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	350,00	2 800,000
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3A3 ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m			49,041
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	67,00	34,733
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	20,00	0,051
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,1800	165,00	14,257
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,050	m			141,676
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	67,00	100,340
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,0150	20,00	0,151
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,5200	165,00	41,185
9	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC DN140 R16	m			700,000
	676899991	Tevi pentru tubaj din PVC DN140 R16	m	1,0000	700,00	700,000
10	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC DN140 R16 in fante pentru filtru	m			2 700,000
	15456	Tevi pentru tubaj din PVC DN140 R16 in fante pentru filtru	m	1,0000	2 700,00	2 700,000
11	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica (filtru in fante) in intervalul 88-113 m. Material marunt (centrori)=1,015	m			958,230
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	67,00	679,380
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	1,6900	165,00	278,850
12	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica	m			51,030

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (centroni)=1,015				
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	67,00	36,180
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,0900	165,00	14,850
13	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica	m			36,180
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	67,00	16,080
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	15,00	13,500
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,0400	165,00	6,600
14	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica in intervalul 125-40 m	m3			782,888
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	67,00	458,282
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	130,00	136,500
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	1,1400	165,00	188,105
15	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3A3 hidraulica in intervalul 40-30 m	m3			3 154,079
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	67,00	1 051,900
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,50	1 573,500
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	15,00	10,500
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	3,1400	165,00	518,179
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3A3 hidraulica	m			200,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	67,00	134,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3A3	h-ut	0,4000	165,00	66,000
17	07-04-030-03	Montarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si tevide de ridicare a apei fara pret, din resurse doar manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud) pentru determinarea parametrilor sondei	buc			9 112,400
	1	Muncitor	h-om	87,2000	67,00	5 842,400
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	200,00	3 270,000
18	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrale pentru curent electric).	ora			635,000
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	67,00	335,000
	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000	300,00	300,000
19	07-04-030-03	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si tevide de ridicare a apei, din resurse doar manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud) dupa determinarea parametrilor sondei	buc			9 112,400
	1	Muncitor	h-om	87,2000	67,00	5 842,400
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	200,00	3 270,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
3. 22-23-a-2-sac-2-4-2 platforma sonda arteziana (a)**

Valoarea de deviz 34 463,161 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	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	0,420	512,500	215,250
2	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	0,200	250,700	50,140
3	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	12,000	20,770	249,240
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,420	1 345,352	565,048

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 079,678 497,408
		1.2. Camin				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,060	381,861	404,773
6	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	6,030	154,450	931,331
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,620	1 552,003	5 618,250
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3	2,100	1 790,233	3 759,490
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
11	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
12	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	0,000	0,000
13	Pret de piata	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,000	250,000
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	34,600	12,000	415,200
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	447,143	15,650

1	2	3	4	5	6	7
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	447,143	15,650
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,000	870,000
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,030	m	0,600	432,183	259,310
19	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc	1,000	52,749	52,749
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивой)	buc	1,000	73,028	73,028
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,140	97,519	306,211
22	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2	-3,140	16,380	-51,432
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	20,720	49,176	1 018,928

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camin Inclusiv salariu				19 839,138 3 273,486
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				20 918,816 3 770,894

		Total	lei	20 918,816
		Asigurarea sociala	24,00 %	905,015
		Cheltuieli de transport	24,00 %	3 699,000
		Cheltuieli de regie	10,00 %	2 091,881
		Beneficiu	4,00 %	1 104,589
		TOTAL	100,00 +	28 719,301
		TVA	20,00 %	5 743,860
		Total deviz: Inclusiv salariu		34 463,161

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3. 22-23-a-2-sac-2-4-2 platforma sonda arteziana (a)

Valoarea de deviz 34 463,161 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	14,842	67,00	994,414
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,864	67,00	593,888
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,570	67,00	105,190
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,243	67,00	83,281
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	67,00	73,700
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,144	67,00	813,648
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,180	67,00	12,060
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,473	67,00	567,691
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,784	67,00	186,528
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,082	67,00	340,494
		Total manopera				4 147,983

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,219	200,00	243,800
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,499	200,00	499,800
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,110	250,00	27,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,002	250,00	750,500
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 000,00	40,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 000,00	24,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 000,00	48,000
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,443	150,00	66,450
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,663	89,33	59,226
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,414	1,00	23,414
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	1 000,00	12,000
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,026	40,00	1,040
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,724	8,00	5,792
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,224	17,00	598,808
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,135	30,00	4,050
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,062	30,00	1,860
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,047	50,00	2,350
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,364	50,00	18,200
19.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,211	600,00	126,600
20.	2522103304200	Teava din otel d=200	m	0,600	0,00	0,000
21.	252210330502	Сальник набивной d50mm l=200	m	0,200	200,00	40,000
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,069	3,00	102,207
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,266	3,00	3,798
24.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	m3	3,766	3,00	11,298
25.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 003,084	3,00	3 009,252
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,749	3,00	2,247
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	7,00	0,000
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,045	35,00	246,575
29.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
30.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	0,00	0,000
31.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
32.	26611264332121	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
33.	26611264332721	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,209	1 350,00	1 632,150
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,146	1 250,00	182,500
36.	2665122701050	Tub de azbociment d100mm	m	0,633	110,00	69,630
37.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,211	200,00	42,200
38.	27020404001	Consolidari metalice	kg	34,600	12,00	415,200
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	30,00	0,540
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,181	30,00	5,430
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,809	20,00	36,180
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,809	10,00	18,090

43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	7,00	0,210
44.	28752742002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,00	870,000
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,181	20,00	3,620
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,091	15,00	16,365
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	15,00	0,030
48.	4100126202818	Apa	m3	0,106	15,00	1,590
Total materiale de construcții						16 953,752

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,445	100,00	44,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,223	200,00	44,600
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	50,00	1,050
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,085	20,00	1,700
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,861	250,00	215,250
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,065	230,00	14,950
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	230,00	50,140
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,172	50,00	108,600
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,006	30,00	0,180
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,206	30,00	6,180
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,033	30,00	0,990
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,961	80,00	316,880
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,269	200,00	53,800
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,238	300,00	671,400
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,026	200,00	205,200
Total utilaje de construcții						1 908,962

Total	lei	20 918,816
Asigurarea sociala	24,00 %	905,015
Cheltuieli de transport	24,00 %	3 699,000
Cheltuieli de regie	10,00 %	2 091,881
Beneficiu	4,00 %	1 104,589
TOTAL	100,00 +	28 719,301
TVA	20,00 %	5 743,860

Total deviz:

34 463,16

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda

Investitor

**arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare
a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	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			512,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,500
2	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			250,700
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,700
3	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			20,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,00	20,770
4	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			1 345,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,876
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,476
		1.2. Camin				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,861
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,305
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,075
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,981
6	CB03C	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			154,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,056
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	67,00	98,489
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	7,00	0,035
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	10,00	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	89,33	9,822
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	7,960
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,980
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 000,00	6,633
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,961
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,013
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 552,003

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	67,00	274,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,00	26,800
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	m3	1,0250	3,00	3,121
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	3,00	831,285
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	187,776
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,417
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,707
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	230,00	4,130
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			1 790,233
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	67,00	377,880
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	67,00	162,140
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,214
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,643
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,905
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,00	33,214
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,809
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,429
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,000
	26611264332721	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 200,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
11	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 200,000
	26611264332121	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
12	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc			0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
13	Pret de piata	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			250,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			12,000
	27020404001	Consolidari metalice	kg	1,0000	12,00	12,000
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,286
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,857
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,286
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,857
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			870,000
	28752742002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	870,00	870,000
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,030	m			432,183
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	67,00	33,500
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	600,00	211,000
	2665122701050	Tub de azbociment d100mm	m	1,0250	110,00	116,050
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	200,00	70,333
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	30,00	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
19	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			52,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2522103304200	Teava din otel d=200	m	0,6000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,590
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	50,00	2,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,284
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	7,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивой)	buc			73,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	67,00	30,150
	252210330502	Сальник набивой d50mm l=200	m	0,2000	200,00	40,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,510
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	30,00	0,270
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	50,00	0,350
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	3,00	0,963
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,519
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	67,00	40,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,148
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,599
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,363
22	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2			16,380
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	67,00	6,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	67,00	1,344
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	6,450
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,752
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,029
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,057
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,048
23	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			49,176
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,019
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,579
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,597

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
4. 22-23-a-1-th.s-2-2-3 sonda arteziana th (a)

Valoarea de deviz 91 704,007 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc	1,000	1 454,780	1 454,780
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc	1,000	3 654,780	3 654,780
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc	1,000	269,950	269,950
4	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013	buc	1,000	2 852,750	2 852,750

1	2	3	4	5	6	7
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14М1-00-0015-016) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	348,850	348,850
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 66р) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 804,850	1 804,850
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм) Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,010	buc	1,000	430,800	430,800
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,732	1 097,336	803,250
9	TsD01A	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 usor	m3	73,200	12,060	882,792
10	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,732	1 422,066	1 040,952
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor	m	120,000	79,408	9 528,948

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PE100 SDR 9 PN20 d50mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020				
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d50mm	buc	2,000	257,580	515,160
13	SA05A	Teava din otel,zincate pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm Material marunt (sirma din otel)=1,010	m	1,000	188,280	188,280
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,050	buc	1,000	308,941	308,941
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)	buc	2,000	554,780	1 109,560
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	4,000	315,380	1 261,520
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Capat flansa d50mm	buc	1,000	224,250	224,250
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100	buc	2,000	1 159,350	2 318,700

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020				
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	139,350	278,700
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				29 277,813 3 779,604
		2. Montarea utilajului				
20	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-50" (excludere: vana, masa utilaj)	buc	1,000	5 758,175	5 758,175
21	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,000	314,942	314,942
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				6 073,117 4 395,200
		3. Procurare utilaj				
22	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=4,05m3/h, Hp=153.39 m, N=2.714 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc	1,000	27 000,000	27 000,000
23	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,000	800,000	800,000
		Total Procurare utilaj Inclusiv salariu				27 800,000

		Total	lei	63 150,930
		Asigurarea sociala	24,00 %	1 961,953
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 052,799
		Cheltuieli de regie	10,00 %	6 315,093
		Beneficiu	4,00 %	2 939,231

1	2	3	4	5	6	7
		TOTAL	100,00 +			76 420,006
		TVA	20,00 %			15 284,001
		Total deviz: Inclusiv salariu				91 704,007

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4. 22-23-a-1-th.s-2-2-3 sonda arteziana th (a)

Valoarea de deviz 91 704,007 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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	61,000	67,00	4 087,000
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,420	67,00	430,140
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	67,00	26,800
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,160	67,00	2 154,720
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	67,00	160,800
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,632	67,00	1 315,344
		Total manopera				8 992,284

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	25,00	0,125
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	50,00	0,050
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	5 000,00	5,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	45,00	135,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	1,00	5,000
6.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,908	0,10	0,091
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	36,00	0,324
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	21,00	0,273
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,019	65,00	1,235
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,441	700,00	308,700
11.	2040400001	Счетчик крылатый холодный воды д32мм	buc	1,013	2 750,00	2 785,750
12.	2040400002	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=4,05m3/h, Hp=153.39 m, N=2.714 Kwt	buc	1,000	27 000,00	27 000,000
13.	2040400003	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,000	800,00	800,000
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	50,00	1,700
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	30,00	0,360
16.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	90,00	3,600
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,100	15,00	76,500
18.	2521216701050	Conducta PE100 SDR 9 PN20 d50mm	m	124,236	63,00	7 826,868
19.	2523156713150	Mufa EF d50mm	buc	2,020	98,00	197,960
20.	25231567138250	Capat flansa d50mm	buc	1,010	65,00	65,650
21.	2722103306057	Teava din otel 57*3,5mm	m	1,020	157,00	160,140
22.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	20,00	320,000
23.	28741173001450	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-01	buc	1,040	300,00	312,000
24.	28741173001451	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр	buc	1,040	1 700,00	1 768,000
25.	28752741101050	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
26.	28752741101350	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
27.	2875274110450	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,050	145,00	152,250
28.	28752741105032	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	2,040	1 050,00	2 142,000
29.	28752741105757	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	2,000	400,00	800,000
30.	287527411432	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	2,040	50,00	102,000
31.	28752744001050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	4,200	215,00	903,000
32.	29131242042150	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,010	400,00	404,000
33.	33205000000010	Манометр ОБМ1-100	buc	1,010	240,00	242,400
		Total materiale de constructii				56 451,974

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,630	200,00	1 526,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,380	75,00	103,500
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	100,00	180,000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,213	250,00	803,250
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,605	80,00	608,400
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600	30,00	108,000
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,560	75,00	192,000
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800	75,00	135,000
		Total utilaje de constructii				4 021,765

Total	lei	63 150,930
Asigurarea sociala	24,00 %	1 961,953
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 052,799

Cheltuieli de regie	10,00 %	6 315,093
Beneficiu	4,00 %	2 939,231
TOTAL	100,00 +	76 420,006
TVA	20,00 %	15 284,001

Total deviz:

91 704,00

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc			1 454,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741101050	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc			3 654,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741101350	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc			269,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	67,00	26,800
	33205000000010	Манометр ОБМ1-100	buc	1,0100	240,00	242,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,390
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
4	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ)	buc			2 852,750

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	67,00	67,000
	2040400001	Счетчик крылатый холодный воды д32мм	buc	1,0000	2 750,00	2 785,750
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			348,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28741173001450	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-01	buc	1,0000	300,00	312,000
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 804,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28741173001451	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр	buc	1,0000	1 700,00	1 768,000
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм) Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,010	buc			430,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	67,00	26,800
	29131242042150	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,0000	400,00	404,000
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 097,336
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,336
9	TsD01A	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 usor	m3			12,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	67,00	12,060
10	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 422,066
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,918
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,148
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PE100 SDR 9 PN20 d50mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			79,408
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	67,00	9,849
	2521216701050	Conducta PE100 SDR 9 PN20 d50mm	m	1,0150	63,00	65,224
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,572
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,863
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d50mm	buc			257,580

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2523156713150	Mufa EF d50mm	buc	1,0100	98,00	98,980
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
13	SA05A	Teava din otel,zincate pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm Material marunt (sirma din otel)=1,010	m			188,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	67,00	28,140
	2722103306057	Teava din otel 57*3,5mm	m	1,0100	157,00	160,140
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,050	buc			308,941
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	67,00	140,700
	2875274110450	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,900
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	0,10	0,091
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)	buc			554,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752741105757	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	1,0000	400,00	400,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			315,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	28752744001050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	215,00	225,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Capat flansa d50mm	buc			224,250
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	25231567138250	Capat flansa d50mm	buc	1,0100	65,00	65,650
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			1 159,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741105032	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	1,0000	1 050,00	1 071,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			139,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	287527411432	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	1,0000	50,00	51,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
		2. Montarea utilajului				
20	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-50" (excludere: vana, masa utilaj)	buc			5 758,175
	1	Muncitor	h-om	61,0000	67,00	4 087,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	25,00	0,125
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	50,00	0,050
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	5,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	45,00	135,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,6300	200,00	1 526,000
21	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			314,942
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	67,00	308,200
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0130	65,00	0,845
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	50,00	1,700
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	21,00	0,273
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	90,00	3,600
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	36,00	0,324
		3. Procurare utilaj				
22	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=4,05m3/h, Hp=153.39 m, N=2.714 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc			27 000,000
	2040400002	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=4,05m3/h, Hp=153.39 m, N=2.714 Kwt	buc	1,0000	27 000,00	27 000,000
23	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc			800,000
	2040400003	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,0000	800,00	800,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
5. 22-23-a-2-sac-2-5-2 platforma statie de dezinfectare

Valoarea de deviz 86 485,177 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Terasamente				
1	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	0,410	512,195	210,000
2	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	0,130	561,538	73,000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	22,100	13,398	296,100
4	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,410	287,220	117,760
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,410	1 422,127	583,072

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 279,932 242,272
		2. Platforma p-u statie de dezinfectare				
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,460	496,837	2 215,895
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	3,760	222,345	836,018
8	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton cl. C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	4,370	1 885,267	8 238,615
9	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,200	1 127,008	8 114,460
10	CC01C	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	13,500	21,715	293,152
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	353,000	30,896	10 906,288
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	8,000	1 780,829	14 246,630

1	2	3	4	5	6	7
13	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	7,200	49,165	353,990
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pereu)	m3	5,400	496,830	2 682,882
15	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	0,360	1 801,208	648,435
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	36,000	194,400	6 998,400
17	IC43D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 273 x 6 mm L=150mm	buc	1,000	242,340	242,340
18	IC43E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 325 x 7 mm L=150mm	buc	2,000	327,860	655,720
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,000	97,510	1 950,200
20	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2	-20,000	16,375	-327,500

1	2	3	4	5	6	7
		Total Platforma p-u statie de dezinfectare Inclusiv salariu				58 055,525 8 733,316

		Total	lei	59 335,457
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 154,141
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 875,876
		Cheltuieli de regie	10,00 %	5 933,546
		Beneficiu	4,00 %	2 771,961
		TOTAL	100,00 +	72 070,981
		TVA	20,00 %	14 414,196
		Total deviz: Inclusiv salariu		86 485,177

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5. 22-23-a-2-sac-2-5-2 platforma statie de dezinfectare

Valoarea de deviz 86 485,177 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.	7123010010200	Betonist	h-om	51,009	67,00	3 417,603
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,839	67,00	1 463,213
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,584	67,00	709,128
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,843	67,00	458,481
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,760	67,00	385,920
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,000	67,00	670,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,432	67,00	28,944
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,040	67,00	203,680
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,377	67,00	896,259
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,080	67,00	742,360
		Total manopera				9 873,147

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,248	1 500,00	6 372,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,339	300,00	3 401,700
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,108	700,00	75,600
4.	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,700	250,00	175,000
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,023	4 000,00	92,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,067	4 000,00	268,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	4 000,00	72,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	54,975	5,00	274,875
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,792	8 933,00	7 074,936
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,136	1,00	8,136
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	1 000,00	4,000
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,315	8,00	10,520
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	12,240	17,00	208,080
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,050	30,00	31,500
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,050	12 000,00	600,000
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,820	30,00	84,600
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,090	50,00	4,500
18.	2521216701273	Teava din otel d 273 x 6 mm	m	0,300	500,00	150,000
19.	2521216701325	Teava din otel d325 x 7 mm L=150mm	m	0,600	700,00	420,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	217,000	3,00	651,000
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,448	35,00	85,680
22.	2663102100000	Beton	m3	12,825	1 350,00	17 313,750
23.	2710602000092	Armaturi	kg	0,240	12,00	2,880
24.	2710602100006	Armatura A240C d6mm	kg	13,837	15,00	207,555
25.	2710602200012	Armatura A500C d12mm	kg	361,825	25,00	9 045,625
26.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,576	20,00	11,520
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,376	30,00	11,280
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,665	30,00	109,950
29.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	30,00	0,900
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,667	30,00	20,010
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,160	20,00	43,200
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,160	10,00	21,600
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,036	7,00	0,252
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,404	20,00	8,080
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,013	15,00	0,195
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,413	15,00	21,195
37.	4100126202818	Apa	m3	0,986	15,00	14,790
		Total materiale de constructii				51 586,600

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,141	100,00	414,100
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,071	200,00	414,200
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,007	50,00	0,350

4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,267	450,00	570,150
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,540	20,00	10,800
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,504	400,00	201,600
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,132	250,00	283,000
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,512	230,00	117,760
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,404	50,00	120,200
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,800	50,00	240,000
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,210	30,00	6,300
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,260	80,00	340,800
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,094	200,00	18,800
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,144	200,00	428,800
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,846	350,00	296,100
Total utilaje de construcții						3 809,256

Total	lei	59 335,457
Asigurarea sociala	24,00 %	2 154,141
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 875,876
Cheltuieli de regie	10,00 %	5 933,546
Beneficiu	4,00 %	2 771,961
TOTAL	100,00 +	72 070,981
TVA	20,00 %	14 414,196

Total deviz: **86 485,17**
7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
1	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			512,195
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,195
2	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			561,538
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	561,538
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,398
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,398
4	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			287,220
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	230,00	287,220
5	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 422,127
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,907
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,220
		2. Platforma p-u statie de dezinfectare				
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			496,837
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,324
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,018
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,996
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			222,345
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,064
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	67,00	121,936
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,000
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,598
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	11,702
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,255
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	63,830
8	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton cl. C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 885,267
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	67,00	291,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,558
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 390,778
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,514
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	450,00	130,469
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	50,00	27,506
9	CB03C	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			1 127,008
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,060
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	67,00	98,490

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Sarbe uzuale M 10	kg	0,0050	7,00	0,035
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	10,00	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	8 933,00	982,630
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	7,778
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,889
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 000,00	6,667
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
10	CC01C	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,715
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	67,00	5,023
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602100006	Armatura A240C d6mm	kg	1,0250	15,00	15,374
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,896
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,00	3,953
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602200012	Armatura A500C d12mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 780,829
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,00	268,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,00	26,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,506
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
13	IzF04F 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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			49,165
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,020
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,556
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,049
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,611
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pereu)	m3			496,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,330
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
15	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 801,208
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	67,00	134,000
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	12 000,00	1 666,667

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0370	15,00	0,542
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală	m2			194,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	67,00	9,380
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 500,00	177,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,100
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	400,00	5,600
17	IC43D	Confectionarea și montarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin planșee, teava având diametrul de 273 x 6 mm L=150mm	buc			242,340
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,8400	67,00	56,280
	2521216701273	Teava din oțel d 273 x 6 mm	m	0,3000	500,00	150,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	30,00	7,500
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,8600	30,00	25,800
	2735725903465	Sirna sudată obisnuită S 10 D=4,00	kg	0,0100	30,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	50,00	1,500
	2710602000092	Armături	kg	0,0800	12,00	0,960
18	IC43E	Confectionarea și montarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin planșee, teava având diametrul de 325 x 7 mm L=150mm	buc			327,860
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,1000	67,00	73,700
	2521216701325	Teava din oțel d325 x 7 mm L=150mm	m	0,3000	700,00	210,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,000
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,9800	30,00	29,400
	2735725903465	Sirna sudată obisnuită S 10 D=4,00	kg	0,0100	30,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	50,00	1,500
	2710602000092	Armături	kg	0,0800	12,00	0,960
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			97,510
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	67,00	40,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
20	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2			16,375
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	67,00	6,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	67,00	1,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	6,450
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,750
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,045

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
6. 22-23-a-2-2-5-3 statie de dezinfectare th

Valoarea de deviz 230 883,354 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	10,000	79,730	797,300
2	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	10,000	20,770	207,700
3	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,000	51,080	510,800
		Total Lucrari de terasamente				1 515,800

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 500,800
		1.2. Montarea armaturilor si tevilor				
		1.2.1. Sistema A9				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa d75mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	215,850	215,850
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	1,000	247,130	247,130
6	AcA05E	Montarea tevilor din otel (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 57x3.0 mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m	6,000	473,725	2 842,350
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	2,000	894,780	1 789,560
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc.)=1,050	kg	6,000	113,965	683,790
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50mm	buc	1,000	284,780	284,780
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	1 908,850	3 817,700

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,000	804,780	804,780
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	0,550	78,709	43,290
13	CN31A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice plane sau curbe din tabla (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de vopsea	m2	0,550	63,242	34,783
		Total Sistema A9 Inclusiv salariu				10 764,013 1 202,114
		1.2.2. Sistema C1				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN4/SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	5,000	491,048	2 455,240
15	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,000	171,095	855,475
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,000	73,285	73,285

1	2	3	4	5	6	7
17	SB28B	Sifon de pardoseala cu iesire verticala, avind diametrul iesirii de 110 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,000	200,055	200,055
18	SB09C	Sifon pentru lavoar, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	138,170	138,170
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala 45*	buc	4,000	139,285	557,140
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* d50mm	buc	2,000	33,170	66,340
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d110mm	buc	4,000	41,285	165,140
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,000	14,440	72,200
23	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,050	kg	2,000	113,965	227,930
24	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,002	437,500	0,875
25	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,002	822,000	1,644

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				4 813,494 494,259
		1.2.3. Hala tehnologica				
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip2 d75mm	m	40,000	120,848	4 833,920
		Total Hala tehnologica Inclusiv salariu				4 833,920 289,440
		Total Montarea armaturilor si tevilor Inclusiv salariu				20 411,427 1 985,813
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				21 927,227 3 486,613
		2. Montarea utilajului				
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	3,000	493,340	1 480,020
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (excludere vana) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	3,000	36,850	110,550
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 590,570 986,910
		3. Procurare utilaj				
29	Procurare utilaj	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	3,000	46 000,000	138 000,000
		Total Procurare utilaj Inclusiv salariu				138 000,000

		Total	lei	161 517,797
		Asigurarea Sociala	24,00 %	1 073,646
		Cheltuieli de transport	4,00 %	6 259,465
		Cheltuieli de regie	10,00 %	16 151,779
		Beneficiu	4,00 %	7 400,108
		TOTAL	100,00 +	192 402,795

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			38 480,559
		Total deviz: Inclusiv salariu				230 883,354

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
6. 22-23-a-2-2-5-3 statie de dezinfectare th**

Valoarea de deviz 230 883,354 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,070	67,00	339,690
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,340	67,00	1 295,780
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,880	67,00	192,960
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,782	67,00	52,394
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,017	67,00	1,139
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,880	67,00	58,960
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,880	67,00	58,960
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,080	67,00	876,360
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,400	67,00	1 500,800
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	67,00	96,480

		Total manopera				4 920,875
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,072	21,00	1,512
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,229	6,00	1,374
3.	2040400005	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	3,000	46 000,00	138 000,000
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,261	240,00	62,640
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,017	24,00	0,408
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,035	40,00	1,400
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,545	390,00	602,550
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,088	50,00	4,400
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,016	50,00	0,800
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,00	0,500
11.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,072	50,00	3,600
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,425	55,00	23,375
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	43,200	1,40	60,480
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	15,00	60,600
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	5,00	2,890
16.	25212167005110	Teava din PVC d110 mm SN4/SDR41	m	5,226	450,00	2 351,700
17.	2521216701057	Teava din otel 57x3.0 mm	m	6,426	145,00	931,770
18.	2521216704075	Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip2 d75mm	m	40,120	100,00	4 012,000
19.	25212167201110	Teava din PP d110mm	m	5,150	141,00	726,150
20.	2523126721158	Sifon de pardoseala cu iesire verticala d110	buc	1,010	175,00	176,750
21.	2523156721014	Sifon pentru lavoar d110mm	buc	1,000	120,00	120,000
22.	2523156721019	Ramificatie egala 45* d110mm	buc	4,000	115,00	460,000
23.	25231567210374	Piesa de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,000	49,00	49,000
24.	25231567210501	Cot PP 45* d50mm	buc	2,000	15,00	30,000
25.	25231567211101	Cot PP 45* d110mm	buc	4,000	17,00	68,000
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,275	50,00	13,750
27.	2812106306050	Profile din otel	kg	8,820	90,00	793,800
28.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,017	25,00	0,425
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,630	1 600,00	1 008,000
30.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	20,00	320,000
31.	2874117300065	Vane cu sfera si flanse d65mm	buc	2,080	1 800,00	3 744,000
32.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,945	300,00	283,500
33.	287527404075	Flansa libera din otel d=75mm	buc	1,050	150,00	157,500
34.	2875274110575	Adaptor flansa d75mm	buc	1,020	125,00	127,500
35.	2875274121005	Teu din otel d50mm	buc	1,000	130,00	130,000
36.	287527412105090	Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	2,000	740,00	1 480,000
37.	287527412106551	Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,000	650,00	650,000
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,00	15,000
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,750	15,00	11,250
		Total materiale de constructii				172 135,286

Utilaje de constructii:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,600	45,00	72,000
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	30,00	0,150
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,640	75,00	48,000
4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,600	250,00	400,000
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,250	150,00	37,500
		Total utilaje de constructii				613,415

Total	lei	161 517,797
Asigurarea Sociala	24,00 %	1 073,646

Cheltuieli de transport	4,00 %	6 259,465
Cheltuieli de regie	10,00 %	16 151,779
Beneficiu	4,00 %	7 400,108
TOTAL	100,00 +	192 402,795
TVA	20,00 %	38 480,559

Total deviz: **230 883,3**
54

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			79,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	67,00	79,730
2	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			20,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,00	20,770
3	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	67,00	49,580
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Montarea armaturilor si tevilor				
		1.2.1. Sistema A9				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa d75mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			215,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	2875274110575	Adaptor flansa d75mm	buc	1,0000	125,00	127,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			247,130
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527404075	Flansa libera din otel d=75mm	buc	1,0000	150,00	157,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
6	AcA05E	Montarea tevilor din otel (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 57x3.0 mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m			473,725
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	67,00	103,180
	2521216701057	Teava din otel 57x3.0 mm	m	1,0200	145,00	155,295
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	1 600,00	168,000
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	300,00	47,250
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc			894,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527412105090	Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	1,0000	740,00	740,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc.)=1,050	kg			113,965
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	67,00	7,370
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	67,00	7,370
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	90,00	99,225
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50mm	buc			284,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274121005	Teu din otel d50mm	buc	1,0000	130,00	130,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 908,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2874117300065	Vane cu sfera si flanse d65mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,000
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc			804,780
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	287527412106551	Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,0000	650,00	650,000

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			78,709
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	67,00	43,611
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	50,00	6,545
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	21,00	1,260
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	50,00	25,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	25,00	0,773
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	6,00	0,240
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,480
13	CN31A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice plane sau curbe din tabla (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de vopsea	m2			63,242
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	67,00	51,651
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	50,00	8,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	21,00	1,489
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	24,00	0,262
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	6,00	0,240
		1.2.2. Sistema C1				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN4/SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			491,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	67,00	20,100
	25212167005110	Teava din PVC d110 mm SN4/SDR41	m	1,0400	450,00	470,340
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,578
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,030
15	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			171,095
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	67,00	21,440
	25212167201110	Teava din PP d110mm	m	1,0300	141,00	145,230
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	240,00	3,600
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc			73,285
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	67,00	18,760
	25231567210374	Piesa de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,0000	49,00	49,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	240,00	3,600
17	SB28B	Sifon de pardoseala cu iesire verticala, avind diametrul iesirii de 110 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			200,055
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	67,00	19,430
	2523126721158	Sifon de pardoseala cu iesire verticala d110	buc	1,0000	175,00	176,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	240,00	3,600
18	SB09C	Sifon pentru lavoar, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			138,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	67,00	14,740
	2523156721014	Sifon pentru lavoar d110mm	buc	1,0000	120,00	120,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	240,00	2,880
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			139,285

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala 45*				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	67,00	18,760
	2523156721019	Ramificatie egala 45* d110mm	buc	1,0000	115,00	115,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	240,00	3,600
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* d50mm	buc			33,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	67,00	14,740
	25231567210501	Cot PP 45* d50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	240,00	2,880
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d110mm	buc			41,285
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	67,00	18,760
	25231567211101	Cot PP 45* d110mm	buc	1,0000	17,00	17,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	240,00	3,600
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	67,00	4,690
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,500
23	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,050	kg			113,965
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	67,00	7,370
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	67,00	7,370
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	90,00	99,225
24	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			437,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	167,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	250,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	20,000
25	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			822,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	67,00	402,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	20,000
		1.2.3. Hala tehnologica				
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip2 d75mm	m			120,848
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	67,00	4,824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	67,00	2,412
	2521216704075	Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip2 d75mm	m	1,0030	100,00	100,300
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,800
		2. Montarea utilajului				
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			493,340
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	67,00	292,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	390,00	200,850

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,370
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (excludere vana) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			36,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
		3. Procurare utilaj				
29	Procurare utilaj	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set			46 000,000
	2040400005	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	1,0000	46 000,00	46 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

7. 22-23-a-2-2-5-2 statie de dezinfectare a apei

Valoarea de deviz 882 086,400 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Utilaj tehnologic - Statie Clorinare Apa Potabila, containerizatap/u dezinfectarea apeductului				
1	Pret de piata	1. CONTAINER TEHNOLOGIC (Container tehnologic, 4,0m*3,0m*2,5m-1set; Sistem ventilare-1set; Sistem incalzire electrica-1set; Iluminare interioara/exterioara-1set; Lavuar sanitar-1set; Panou electric cu stabilizator tensiune-1set)2. PRETRATARE APA BRUTA (Filtru sedimentare lavabil cu sita-1set; Filtru sedimentare lavabil cu sac filtrant-1set; Kit accesorii filtre-1set; Kit accesorii montare-1set; Set elemente filtrante-1set) 3. SISTEM CLORINARE/DEZINFECTARE APA (Pompa dozatoare (1L+1R)-2set; Vas/Rezervor reagent NaClO-2set; Debitmetru cu emiator de impuls-1set; Dispozitiv de aspiratie NaClO cu sensor nivel-2set; Supapa de injectie -2set; Supapa multifunctionala-2set; Celula	set	1,000	620 000,000	620 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		masurare Cl cu sensor Cl-1set; Controller-1set)4.SERVICII/MATERIALE (Set tubulatura apa/canalizare p/u montare-1set; Set electrotehnice/masura/control- 1set; Set consumabile material filtrant-1set; Servicii livrare/montare/punere in functie- 1set; Servicii livrare instruire operationala-set)				
		Total Utilaj tehnologic - Statie Clorinare Apa Potabila, containerizatap/u dezinfectarea apeductului Inclusiv salariu				620 000,000

		Total	lei	620 000,000
		Cheltuieli de transport	4,00 %	24 800,000
		Cheltuieli de regie	10,00 %	62 000,000
		Beneficiu	4,00 %	28 272,000
		TOTAL	100,00 +	735 072,000
		TVA	20,00 %	147 014,400
		Total deviz: Inclusiv salariu	882 086,400	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
7. 22-23-a-2-2-5-2 statie de dezinfectare a apei

Valoarea de deviz 882 086,400 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	2040400005	STATIEI DEZINFECTARE APA POTABILA cu dozare si reglare automata hipoclorit de sodiu, tip/model SDAP-C	buc	1,000	620 000,00	620 000,000
		Total materiale de construcții				682 000,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	620 000,000
Cheltuieli de transport	4,00 %	24 800,000
Cheltuieli de regie	10,00 %	62 000,000
Beneficiu	4,00 %	28 272,000
TOTAL	100,00 +	735 072,000
TVA	20,00 %	147 014,400

Total deviz: 882 086,400

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
---	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj tehnologic - Statie Clorinare Apa Potabila, containerizatap/u dezinfectarea apeductului				
1	Pret de piata	1. CONTAINER TEHNOLOGIC (Container tehnologic, 4,0m*3,0m*2,5m-1set; Sistem ventilare-1set; Sistem incalzire electrica-1set; Iluminare interioara/exterioara-1set; Lavuar sanitar-1set; Panou electric cu stabilizator tensiune-1set)2. PRETRATARE APA BRUTA (Filtru sedimentare lavabil cu sita-1set; Filtru sedimentare lavabil cu sac filtrant-1set; Kit accesorii filtre-1set; Kit accesorii montare-1set; Set elemente filtrante-1set) 3. SISTEM CLORINARE/DEZINFECTARE APA (Pompa dozatoare (1L+1R)-2set; Vas/Rezervor reagent NaClO-2set; Debitmetru cu emitor de impuls-1set; Dispozitiv de aspiratie NaClO cu sensor nivel-2set; Supapa de injectie -2set; Supapa multifunctionala-2set; Celula masurare Cl cu sensor Cl-1set; Controller-1set)4.SERVICII/MATERIALE (Set tubulatura apa/canalizare p/u montare-1set; Set electrotehnice/masura/control-1set; Set consumabile material filtrant-1set; Servicii livrare/montare/punere in functie-1set; Servicii livrare instruire operationala-set)	set			620 000,000
	2040400005	STATIEI DEZINFECTARE APA POTABILA cu dozare si reglareautomata hipoclorit de sodiu, tip/model SDAP-C	buc	1,0000	620 000,00	620 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
8. 22-23-a-3a-sac-2-3-2 castel v=25m3 h=15m**

Valoarea de deviz 699 527,166 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii - 1 turn				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,435	1 097,536	2 672,500
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,310	1 192,742	369,750
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,700	13,402	706,300
4	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	1,286	250,747	322,460
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	15,300	20,770	317,781

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,420	1 422,136	3 441,568
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 830,359 1 747,829
		1.2. Fundatie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,500	381,830	1 718,235
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	137,600	30,896	4 251,236
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	57,600	26,843	1 546,130
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,560	29,795	5 320,151
11	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,200	154,551	3 276,472
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	21,200	1 676,794	35 548,040
13	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	29,870	49,201	1 469,620

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Fundatie Inclusiv salariu				53 129,884 12 409,941
		1.3. Camine de vizitare				
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3	1,620	1 839,510	2 980,006
15	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 125,000	1 125,000
16	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 000,000	2 000,000
17	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 125,000	1 125,000
18	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,000	250,000
19	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,3 m3)	buc	1,000	600,000	600,000
20	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	4,600	0,000	0,000
21	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,005	450,200	2,251
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,005	839,400	4,197
23	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,000	870,000
		Total Camine de vizitare				8 956,454 1 051,431

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4. Platforma				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,700	496,830	2 831,931
25	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,800	1 896,379	7 206,242
		Total Platforma Inclusiv salariu				10 038,173 2 503,991
		1.5. Montarea utilajului				
26	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	5,943	4 917,847	29 226,766
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				29 226,766 27 008,638
		1.6. Procurare utilaj				
27	Pret de piata	Turn „Rojnovshi” h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,000	375 000,000	375 000,000
		Total Procurare utilaj Inclusiv salariu				375 000,000
		Total Lucrari de constructii - 1 turn Inclusiv salariu				484 181,636 44 721,830

		Total	lei	484 181,636
		Asigurarea Sociala	24,00 %	10 733,239
		Cheltuieli de transport	4,00 %	17 185,523
		Cheltuieli de regie	10,00 %	48 418,164
		Beneficiu	4,00 %	22 420,743
		TOTAL	100,00 +	582 939,305
		TVA	20,00 %	116 587,861
		Total deviz: Inclusiv salariu	699 527,166	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8. 22-23-a-3a-sac-2-3-2 castel v=25m3 h=15m

Valoarea de deviz 699 527,166 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	114,060	67,00	7 642,020
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,438	67,00	833,346
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,164	67,00	2 087,988
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,792	67,00	120,064
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,951	67,00	733,717
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,044	67,00	2,948
7.	7212030022700	Sudor	h-om	12,008	67,00	804,536
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	357,234	67,00	23 934,678
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,926	67,00	2 273,042
10.	8283010021000	Electronist	h-om	35,658	67,00	2 389,086
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,185	67,00	2 424,395
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,332	67,00	1 161,244
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,698	67,00	314,766
		Total manopera				49 194,013

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,678	200,00	535,600
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,555	300,00	1 966,500
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,175	200,00	1 035,000

4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,629	200,00	525,800
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,176	250,00	794,000
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,189	6,00	7,134
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	4 000,00	144,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	4 000,00	84,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,042	4 000,00	168,000
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,261	150,00	39,150
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,030	2 850,00	85,500
12.	2010237318750	Distantieri	buc	29,280	5,00	146,400
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,332	89,33	208,318
14.	204045154400	Turn „Rojnovshi" h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,000	375 000,00	375 000,000
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,753	1,00	33,753
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	1 000,00	18,000
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,971	24,00	71,304
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,005	40,00	0,200
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,544	8,00	20,352
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	50,779	17,00	863,243
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,891	30,00	26,730
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,773	30,00	23,190
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,040	50,00	2,000
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,026	50,00	1,300
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 105,344	3,00	3 316,032
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,141	3,00	3,423
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,156	35,00	355,460
28.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
29.	26611264330919	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,3 m3)	buc	1,000	600,00	600,000
30.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
31.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
32.	26611264371523	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,847	1 350,00	1 143,450
34.	2663102101215	Beton C12/15	m3	22,056	1 250,00	27 570,000
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,134	1 250,00	167,500
36.	27020404001	Consolidari metalice	kg	4,600	0,00	0,000
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,052	15,00	75,780
38.	2710602100006	Armatura A1 d6	kg	59,040	20,00	1 180,800
39.	2710602200010	Armatura A3 d10	kg	141,040	25,00	3 526,000
40.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,583	0,00	0,000
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	30,00	53,580
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,952	30,00	58,560
43.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,705	50,00	285,250
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	12,00	2 142,720
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,636	30,00	19,080
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,893	45,00	40,185
47.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,578	20,00	671,560
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,360	20,00	127,200
49.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,578	10,00	335,780
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,360	10,00	63,600
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,106	7,00	0,742
52.	287527402001	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,00	870,000
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,636	20,00	12,720
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,864	25,00	671,600
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,152	15,00	32,280
56.	4100126202818	Apa	m3	1,020	15,00	15,300
		Total materiale de constructii				472 601,884

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,284	100,00	428,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,142	200,00	428,400
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	50,00	1,500
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,950	450,00	427,500
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,169	250,00	3 042,250
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,402	230,00	322,460
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,520	50,00	76,000
8.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	12,720	50,00	636,000
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,144	80,00	2 011,520
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,388	200,00	77,600
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,730	300,00	519,000
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,884	0,00	0,000
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,724	200,00	1 144,800
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,018	350,00	706,300
Total utilaje de construcții						10 803,903

Total	lei	484 181,636
Asigurarea Sociala	24,00 %	10 733,239
Cheltuieli de transport	4,00 %	17 185,523
Cheltuieli de regie	10,00 %	48 418,164
Beneficiu	4,00 %	22 420,743
TOTAL	100,00 +	582 939,305
TVA	20,00 %	116 587,861

Total deviz:**699 527,166**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii - 1 turn				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 097,536
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,536
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 192,742
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 192,742
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,402
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,402
4	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			250,747
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,747
5	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			20,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,00	20,770
6	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 422,136
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,929
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,207
		1.2. Fundatie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,330
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,896
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,00	3,953
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602200010	Armatura A3 d10	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	67,00	5,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602100006	Armatura A1 d6	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			29,795

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,00	12,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,00	0,670
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,00	0,670
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	200,00	3,000
11	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			154,551
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,060
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	67,00	98,490
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	7,00	0,035
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	10,00	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	89,33	9,826
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	7,925
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,962
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 000,00	6,792
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 676,794
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,00	268,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,00	26,800
	2663102101215	Beton C12/15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,472
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,523
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
13	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			49,201
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,020
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,603
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,598
		1.3. Camine de vizitare				
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3			1 839,510
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	67,00	452,912
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	67,00	194,300
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 350,00	705,833
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	150,00	24,167
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 250,00	103,395
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,420
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	3,00	2,113
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,370
15	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 125,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
16	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 000,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
17	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 125,000
	26611264371523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
18	Pret de piata	Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc			250,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
19	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,3 m3)	buc			600,000
	26611264330919	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,3 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
20	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			0,000
	27020404001	Consolidari metalice	kg	1,0000	0,00	0,000
21	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			450,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	174,200
	2430116103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	16,000
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	67,00	415,400
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	24,000
23	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			870,000
	287527402001	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	870,00	870,000
		1.4. Platforma				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			496,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,330
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
25	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 896,379
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	67,00	515,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	872,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,421
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	200,00	138,368
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
		1.5. Montarea utilajului				
26	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			4 917,847
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	67,00	402,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	67,00	4 027,373
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	67,00	115,240
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 850,00	14,387
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	0,00	0,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	15,00	12,751
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	20,00	113,000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	10,00	56,500
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	50,00	47,998
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	30,00	4,498
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	24,00	11,998
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	25,00	107,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	6,00	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	30,00	3,902
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Procurare utilaj				
27	Pret de piata	Turn „Rojnovshi" h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc			375 000,000
	204045154400	Turn „Rojnovshi" h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,0000	375 000,00	375 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
9. 22-23-2-a-th.s-2-3-1 castel v=25m3 h=15m

Valoarea de deviz 219 965,875 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea armaturilor si tevilor				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d100x4.5mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m	4,000	986,055	3 944,220
2	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d80x4.0mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m	4,000	957,020	3 828,080
3	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d50x3.0mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m	20,000	658,630	13 172,600
4	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru	m	6,000	762,060	4 572,360

1	2	3	4	5	6	7
		alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050				
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	445,350	445,350
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x15mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	414,750	414,750
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	292,350	292,350
8	SD07F	Robinet antiincendiar cu mufa si racord , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc	2,000	130,495	260,990
9	SD16A	Cap mufa conexiune, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,000	229,800	459,600
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	8 356,850	8 356,850
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	1,000	8 564,850	8 564,850

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	6,000	425,630	2 553,780
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	4,000	383,630	1 534,520
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	4,000	331,130	1 324,520
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE dn 110mm 45*	buc	2,000	431,000	862,000
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE dn 90mm 45*	buc	2,000	429,200	858,400
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn 50mm 45*	buc	2,000	330,300	660,600
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc	2,000	1 966,200	3 932,400

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc	2,000	914,000	1 828,000
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc	2,000	405,040	810,080
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45* Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	317,850	635,700
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	312,750	312,750
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90* Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	88,358	88,358
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,250	128,372	32,093
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,000	13,690	82,140
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	28,000	20,950	586,600
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	0,600	6,700	4,020

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	2,800	10,050	28,140
		Total Montarea armaturilor si tevilor Inclusiv salariu				60 446,101 6 169,695
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				60 446,101 6 169,695
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (excludere:armaturi) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	36,850	73,700
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (excludere:dispozitiv) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	2,000	493,342	986,684
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 060,384 657,940
		3. Procurare utilaj				
31	Pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	2,000	46 000,000	92 000,000
		Total Procurare utilaj Inclusiv salariu				92 000,000

		Total	lei	153 506,485
		Asigurarea sociala	24,00 %	1 638,632
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 758,942
		Cheltuieli de regie	10,00 %	15 350,649
		Beneficiu	4,00 %	7 050,188
		TOTAL	100,00 +	183 304,896
		TVA	20,00 %	36 660,979
				219 965,875

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9. 22-23-2-a-th.s-2-3-1 castel v=25m3 h=15m

Valoarea de deviz 219 965,875 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,600	67,00	174,200
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,310	67,00	5 246,770
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,275	67,00	18,425
4.	7212030022700	Sudor	h-om	12,000	67,00	804,000
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	67,00	584,240
		Total manopera				7 510,399

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,137	6,00	0,822
2.	2040400005	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	buc	2,000	46 000,00	92 000,000
3.	2320166200676	White spirit	kg	0,025	40,00	1,000
4.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	390,00	401,700
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,043	135,00	5,805

6.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,026	50,00	1,300
7.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,013	165,00	2,145
8.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,028	30,00	0,840
9.	25231567132101	Cot PE dn 110mm 45*	buc	2,020	160,00	323,200
10.	25231567138109 1	Cot PE dn 90mm 45*	buc	2,020	220,00	444,400
11.	25231567138109 2	Capat flansa d=90mm	buc	2,020	700,00	1 414,000
12.	25231567138110	Capat flansa d=110mm	buc	2,020	1 680,00	3 393,600
13.	25231567138150 2	Cot PE dn 50mm 45*	buc	2,020	170,00	343,400
14.	25231567138150 3	Capat flansa d=50mm	buc	2,020	244,00	492,880
15.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,050	50,00	2,500
16.	27221033010045	Teava zincata pentru instalatii d100x4.5mm	m	4,284	400,00	1 713,600
17.	2722103301528	Teava zincata pentru instalatii 15x2.8mm	m	6,363	300,00	1 908,900
18.	2722103305003	Teava zincata pentru instalatii 50x3.0mm	m	21,420	200,00	4 284,000
19.	2722103308040	Teava zincata pentru instalatii d80x4.0mm	m	4,284	400,00	1 713,600
20.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,774	1 600,00	6 038,400
21.	28741173000100	Vane cu sfera si flanse d100mm	buc	1,040	8 000,00	8 320,000
22.	2874117300080	Vane cu sfera si flanse d80mm	buc	1,040	8 200,00	8 528,000
23.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	5,691	1 100,00	6 260,100
24.	2875274040050	Flansa libera din otel d=50mm	buc	4,200	230,00	966,000
25.	2875274040080	Flansa libera din otel d=80mm	buc	4,200	280,00	1 176,000
26.	2875274040110	Flansa libera din otel d=110mm	buc	6,300	320,00	2 016,000
27.	28752741101502	Cot din otel dn50mm 45*	buc	2,040	225,00	459,000
28.	28752741101504	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,020	220,00	224,400
29.	28752741101505	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,020	0,01	0,008
30.	28752741310015	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,020	320,00	326,400
31.	28752741310050	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,020	350,00	357,000
32.	2875274135050	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,020	200,00	204,000
33.	2875274201050	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50mm	buc	2,030	85,00	172,550
34.	29131245044050	Cap mufa conexiune d50mm	buc	2,030	200,00	406,000
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,800	15,00	72,000
Total materiale de constructii						158 370,905

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,920	100,00	992,000
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	30,00	0,300
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,400	30,00	42,000
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,280	75,00	546,000
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,920	75,00	744,000
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,540	150,00	381,000
Total utilaje de constructii						2 975,830

Total	lei	153 506,485
Asigurarea sociala	24,00 %	1 638,632
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 758,942
Cheltuieli de regie	10,00 %	15 350,649
Beneficiu	4,00 %	7 050,188
TOTAL	100,00 +	183 304,896
TVA	20,00 %	36 660,979

Total deviz:

**219 965,8
75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea armaturilor si tevilor				
1	AcA05H	Montarea tevilor din oțel zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d100x4.5mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			986,055
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	67,00	132,660
	27221033010045	Teava zincata pentru instalatii d100x4.5mm	m	1,0200	400,00	428,400
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	1 600,00	268,800
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	1 100,00	150,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	30,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	30,00	0,045
2	AcA05G	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d80x4.0mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			957,020
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8200	67,00	121,940
	2722103308040	Teava zincata pentru instalatii d80x4.0mm	m	1,0200	400,00	428,400
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1500	1 600,00	252,000
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	1 100,00	150,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,030
3	AcA05E	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d50x3.0mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			658,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	67,00	103,180
	2722103305003	Teava zincata pentru instalatii 50x3.0mm	m	1,0200	200,00	214,200
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	1 600,00	168,000
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	1 100,00	173,250
4	AcA05A	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8mm	m			762,060

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	67,00	79,060
	2722103301528	Teava zincata pentru instalatii 15x2.8mm	m	1,0100	300,00	318,150
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	1 600,00	99,200
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	1 100,00	265,650
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			445,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741310050	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,0000	350,00	357,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x15mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			414,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741310015	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,0000	320,00	326,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			292,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	2875274135050	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,0000	200,00	204,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
8	SD07F	Robinet antiincendiar cu mufa si racord , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc			130,495
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	67,00	44,220
	2875274201050	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50mm	buc	1,0000	85,00	86,275
9	SD16A	Cap mufa conexiune, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			229,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	67,00	26,800
	29131245044050	Cap mufa conexiune d50mm	buc	1,0000	200,00	203,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			8 356,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28741173000100	Vane cu sfera si flanse d100mm	buc	1,0000	8 000,00	8 320,000
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			8 564,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
	28741173000080	Vane cu sfera si flanse d80mm	buc	1,0000	8 200,00	8 528,000
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			425,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040110	Flansa libera din otel d=110mm	buc	1,0000	320,00	336,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			383,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040080	Flansa libera din otel d=80mm	buc	1,0000	280,00	294,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			331,130
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	67,00	59,630
	2875274040050	Flansa libera din otel d=50mm	buc	1,0000	230,00	241,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
15	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE dn 110mm 45*	buc			431,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567132101	Cot PE dn 110mm 45*	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
16	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE dn 90mm 45*	buc			429,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	252315671381091	Cot PE dn 90mm 45*	buc	1,0100	220,00	222,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
17	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn 50mm 45*	buc			330,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	252315671381502	Cot PE dn 50mm 45*	buc	1,0100	170,00	171,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000
18	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc			1 966,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	67,00	80,400
	25231567138110	Capat flansa d=110mm	buc	1,0100	1 680,00	1 696,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,000
19	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc			914,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	252315671381092	Capat flansa d=90mm	buc	1,0100	700,00	707,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,000
20	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc			405,040
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	67,00	53,600
	252315671381503	Capat flansa d=50mm	buc	1,0100	244,00	246,440
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45* Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			317,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741101502	Cot din otel dn50mm 45*	buc	1,0000	225,00	229,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			312,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741101504	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,0000	220,00	224,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90* Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			88,358
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	67,00	70,350
	28752741101505	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,0000	0,01	0,008
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,372
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	67,00	73,700
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,200
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,360
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	165,00	8,580
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	135,00	23,220
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	50,00	10,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,312
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	40,00	4,000
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,690
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	67,00	4,690
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,500
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	67,00	6,700
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	150,00	12,000
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	67,00	6,700
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	67,00	10,050
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (excludere:armaturi) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			36,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	67,00	36,850
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (excludere:dispozitiv)	buc			493,342

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030				
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	67,00	292,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	390,00	200,850
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,372
		3. Procurare utilaj				
31	Pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set			46 000,000
	2040400005	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	buc	1,0000	46 000,00	46 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
10. 22-23-a-4-cba-2-7-1 hazna**

Valoarea de deviz 50 613,038 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	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	0,600	512,500	307,500
2	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	0,200	250,700	50,140
3	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	27,000	20,770	560,790
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,470	1 345,266	632,275

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 550,705 838,505
		1.2. Hazna				
5	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,960	1 426,135	1 369,090
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,100	222,560	244,816
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3	2,930	1 790,008	5 244,723
8	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 850,000	1 850,000
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 200,000	6 600,000
10	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
11	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	420,000	420,000
12	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	44,000	12,000	528,000
13	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	9,000	291,600
14	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,093	447,312	41,600
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi	t	0,093	447,312	41,600

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
16	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,000	870,000
17	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc	1,000	232,749	232,749
18	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid Mat. marunte=1,050	m	0,630	170,987	107,722
19	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	0,150	88,893	13,334
20	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,015	1 603,133	24,047
21	IzF30B K=0,5	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex (10 l component B la 30 kg component A) 1 strat	m2	24,980	404,362	10 100,953
22	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	20,720	49,176	1 018,928
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,700	496,830	347,781

1	2	3	4	5	6	7
24	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,700	1 969,983	1 378,988
		Total Hazna Inclusiv salariu				32 925,931 6 145,307
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				34 476,636 6 983,812

		Total	lei	34 476,636
		Asigurarea sociala	24,00 %	1 676,115
		Cheltuieli de transport	4,00 %	954,905
		Cheltuieli de regie	10,00 %	3 447,663
		Beneficiu	4,00 %	1 622,213
		TOTAL	100,00 +	42 177,532
		TVA	20,00 %	8 435,506
		Total deviz: Inclusiv salariu		50 613,038

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
10. 22-23-a-4-cba-2-7-1 hazna**

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,315	67,00	21,105
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,243	67,00	619,281
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,120	67,00	8,040
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,002	67,00	134,134
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,810	67,00	2 868,270
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650	67,00	43,550
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,525	67,00	1 107,175
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,480	67,00	32,160
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,208	67,00	884,936
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	67,00	93,800
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,483	67,00	1 171,361
		Total manopera				7 682,193

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,805	300,00	241,500
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,192	300,00	357,600
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,700	250,00	425,000
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	250,00	0,250
5.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,463	70,00	32,410
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 000,00	12,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	4 000,00	72,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,618	150,00	92,700
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,017	89,33	1,519
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,414	1,00	23,414
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	1 000,00	12,000
13.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	62,450	80,00	4 996,000
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,066	24,00	1,584
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,066	40,00	2,640
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	8,00	1,200
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,224	17,00	598,808
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	30,00	3,540
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053	30,00	1,590
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	50,00	2,000
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,968	50,00	48,400
22.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,463	40,00	18,520
23.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,066	200,00	13,200
24.	2522103304200	Teava din otel d=200	m	0,400	450,00	180,000
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,265	1,50	0,398
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	179,376	3,00	538,128
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	203,616	3,00	610,848
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,767	3,00	5,301
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4,156	3,00	12,468
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	3,00	1,284
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	7,00	0,000
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,045	35,00	246,575
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	420,00	420,000

34.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
35.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
36.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 200,00	6 600,000
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,687	1 350,00	2 277,450
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,203	1 250,00	253,750
39.	27020404001	Consolidari metalice	kg	44,000	12,00	528,000
40.	27020404002	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	9,00	291,600
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,110	30,00	3,300
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	30,00	0,270
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,136	30,00	4,080
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,045	20,00	0,900
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,045	10,00	0,450
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,001	7,00	0,007
47.	28752742002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	870,00	870,000
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,059	20,00	1,180
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,265	25,00	6,625
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,472	15,00	7,080
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,015
52.	4100126202818	Apa	m3	0,070	15,00	1,050
Total materiale de constructii						26 259,897

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,294	100,00	29,400
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,063	100,00	6,300
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,147	200,00	29,400
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,019	50,00	0,950
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	50,00	1,050
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,415	450,00	186,750
7.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,498	250,00	624,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,230	250,00	307,500
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	230,00	3,910
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	230,00	50,140
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,664	50,00	33,200
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,009	50,00	0,450
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,056	30,00	1,680
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	4,996	200,00	999,200
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,432	80,00	354,560
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,269	200,00	53,800
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,120	300,00	936,000
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,007	200,00	1,400
Total utilaje de constructii						3 982,209

Total	lei	34 476,636
Asigurarea sociala	24,00 %	1 676,115
Cheltuieli de transport	4,00 %	954,905
Cheltuieli de regie	10,00 %	3 447,663
Beneficiu	4,00 %	1 622,213
TOTAL	100,00 +	42 177,532
TVA	20,00 %	8 435,506

Total deviz:

50 613,03

8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	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			512,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,500
2	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			250,700
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,700
3	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			20,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,00	20,770
4	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			1 345,266
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,883
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,383
		1.2. Hazna				
5	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 426,135
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,00	264,650

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	3,00	560,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,00	196,875
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	218,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,094
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,719
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	230,00	4,073
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			222,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,060
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	67,00	121,940
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,000
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	10,909
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,636
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,455
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			1 790,008
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	67,00	377,875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	67,00	162,149
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,287
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,638
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,604
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,00	33,191
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,809
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,454
8	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc			1 850,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 200,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
10	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 200,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
11	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			420,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	420,00	420,000
12	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			12,000
	27020404001	Consolidari metalice	kg	1,0000	12,00	12,000
13	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			9,000
	27020404002	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,000
14	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,312
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,903
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,215
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,194
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			447,312
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	67,00	172,903
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,215
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,194
16	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			870,000
	28752742002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	870,00	870,000
17	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			232,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2522103304200	Teava din otel d=200	m	0,4000	450,00	180,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,590

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	50,00	2,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,284
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	7,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
18	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid Mat. marunte=1,050	m			170,987
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	67,00	33,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,00	10,103
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	70,00	51,444
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	40,00	29,397
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	200,00	20,952
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	1,50	0,632
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,397
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,024
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,00	2,514
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	25,00	10,516
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	100,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,508
19	CB03B	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			88,893
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,00	9,827
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	67,00	53,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	7,00	0,047
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	10,00	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,533
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	89,33	10,127
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
20	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 603,133
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	67,00	272,467
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,00	26,800
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	3,00	831,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	183,333
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	200,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	2,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	230,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	53,333
21	IzF30B K=0,5	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex (10 l component B la 30 kg component A) 1 strat	m2			404,362
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	67,00	111,489
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	67,00	27,873
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,000
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	200,00	40,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	250,00	25,000
22	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, de mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			49,176

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,00	4,019
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,579
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,597
23	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta	m3			496,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,330
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
24	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 969,983
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	67,00	515,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	872,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,571
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,429
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,393
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
11. 22 23 a 1 2 9301**

Valoarea de deviz 108 747,270 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x800 (защитный шкаф ЦМП-16.8.4-74У2)	buc	1,000	400,990	400,990
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-63	buc	1,000	360,500	360,500
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc	1,000	799,815	799,815
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А)	buc	1,000	58,290	58,290
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	1,000	626,579	626,579

1	2	3	4	5	6	7
		(выключатель автоматический ВА47-29/3/B20)				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 18 модулей, ЩРН-18з-1, IP54)	buc	1,000	310,790	310,790
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40)	buc	1,000	801,015	801,015
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	625,379	625,379
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc	1,000	662,105	662,105
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc	1,000	626,579	626,579
11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	104,000	104,000
12		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,000	42,000	84,000
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (станция управления погружным насосом 2,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-бшт.)	buc	1,000	248,790	248,790
14	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артскважине)	buc	1,000	220,430	220,430
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor,	buc	6,000	207,263	1 243,580

1	2	3	4	5	6	7
		care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик уровня в водонапорной башне)				
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3x6 мм2 в траншее)	100 m	0,200	2 487,200	497,440
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3x6 мм2 в трубе)	100 m	0,040	1 100,800	44,032
18		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3x6 мм2	m	25,000	34,000	850,000
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5x6 мм2 в траншее)	100 m	0,080	2 545,400	203,632
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5x6 мм2 в трубе)	100 m	0,040	1 100,800	44,032
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5x6 мм2	m	12,000	59,000	708,000
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2)	100 m	0,200	2 487,200	497,440
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2)	100 m	0,040	1 100,800	44,032
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	25,000	38,000	950,000
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,200	643,810	128,762
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч.	100 m	0,400	224,030	89,612

1	2	3	4	5	6	7
		4x2,5мм2, АПвБбШп сеч. 5x6 мм2)				
27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comunaб sectione sumara pina la 2,5 mm2 (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,060	1 121,383	67,283
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	1,140	5 194,446	5 921,668
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectione sumara pina la 6 mm2 (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m	0,060	1 197,033	71,822
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m	1,140	5 194,446	5 921,668
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	252,000	5,000	1 260,000
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	4,000	5,000	20,000
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectionea unui conductor, pina la: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБбШп)	buc	4,000	904,395	3 617,580
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectionea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВВБ)	buc	2,000	425,920	851,840
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)	100 m	0,180	6 139,767	1 105,158
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700	4 619,757	3 233,830

1	2	3	4	5	6	7
		(труба стальная водогазопроводная Д=25мм)				
37	08-02-407- 2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m	0,060	7 521,667	451,300
38	11-06-001- 02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 1000x600x350 мм (щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc	1,000	573,320	573,320
39	11-03-001- 01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	40,000	39,040	1 561,600
40	11-08-001- 01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,800	1 066,865	853,492
41	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ- ЦХ-Ш25 мм)	100 m	0,040	9 446,700	377,868
42	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,820	3 549,402	2 910,510
43	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc	0,700	2 806,459	1 964,521
44	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2)	100 m	0,040	1 381,900	55,276
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	m	4,000	5,000	20,000
46	08-02-412- 1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,420	1 173,286	492,780

1	2	3	4	5	6	7
		(КВВГнг сеч. 5x1,5 мм ² в трубе)				
47	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (КВВГнг сеч. 7x1,5 мм ² в трубе)	100 m	0,160	1 166,938	186,710
48		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм ²	m	42,000	28,000	1 176,000
49		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм ²	m	16,000	30,000	480,000
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм ²)	100 m	0,200	1 194,270	238,854
51		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм ²	m	20,000	5,000	100,000
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t	0,010	19 093,400	190,934
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				44 933,838 12 450,342
		2. Lucrari de constructie				
53	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (ж/б опора концевая стойка СВ95-2-2 шт. для установки светильника)	buc	1,000	348,200	348,200
54	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc	2,000	58,280	116,560
55	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	1,000	120,600	120,600

1	2	3	4	5	6	7
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente (установка светильника с лампой LED-75 Вт на опоре)	buc	1,000	799,430	799,430
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 Y614)	buc	3,000	3 441,100	10 323,300
58		Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,000	8,000	8,000
59		Коробка клеммная IP54 Y614	buc	3,000	75,000	225,000
60		Кронштейн KC1 для светильника	buc	1,000	250,000	250,000
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km	0,013	72 264,846	939,443
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АВВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km	0,010	2 434,300	24,343
63		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,000	10,000	100,000
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m	0,050	14 304,400	715,220
65	1	Песок	m3	0,929	300,000	278,700
66	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3	3,600	58,290	209,844
67	TsD01A	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 usor	m3	2,400	12,060	28,944
68	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	2,400	46,390	111,336

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv				
69	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройсто фундамента под щиты ЩУЗ и ШУ) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,400	1 540,650	616,260
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 215,180 6 041,390
		3. Utilaj				
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	0,000	0,000
71		Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-63	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	98,000	98,000
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	100,000	100,000
74		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,000	150,000	150,000
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	1 053,000	1 053,000
76		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	98,000	98,000
77		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	2,000	120,000	240,000
78		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,000	35,000	35,000
79		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,000	44,000	44,000
80		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,000	35,000	35,000
81		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	50,000	50,000

1	2	3	4	5	6	7
82		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	4 000,000	4 000,000
83		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,000	34,000	68,000
84		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,000	34,000	68,000
85		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,000	125,000	250,000
86		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,000	66,000	264,000
87		Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc	8,000	44,000	352,000
88		Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	93,000	558,000
89		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем RPM 78/4	buc	6,000	53,000	318,000
90		Реле времени РСВ 19-11	buc	2,000	100,000	200,000
91		Выключатель нагрузки ВН32- 1P/20	buc	1,000	35,000	35,000
92		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	600,000	1 200,000
93		Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,000	858,000	1 716,000
94		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУЗ	buc	4,000	10,000	40,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 172,000

		Total	lei	73 321,018
		Asigurarea sociala	24,00 %	4 438,016
		Cheltuieri de transport	4,00 %	2 046,099
		Cheltuieli de regie	10,00 %	7 332,102
		Beneficiu	4,00 %	3 485,490
		TOTAL	100,00 +	90 622,725
		TVA	20,00 %	18 124,545
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 747,270

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
11. 22 23 a 1 2 9301**

Valoarea de deviz 108 747,270 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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	269,244	67,00	18 039,348
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	67,00	95,140
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,288	67,00	19,296
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,884	67,00	327,228
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	67,00	10,720
Total manopera						20 340,905

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	24,00	0,000
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	16 000,00	0,000
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	24,00	0,000
4.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,005	18 000,00	90,000
5.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,001	17 000,00	17,000
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	17 000,00	0,000
7.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,011	32 000,00	352,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	30,000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	3 000,00	6,000
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	16 000,00	0,000

11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,075	20 000,00	1 500,000
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,057	23 000,00	1 311,000
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,065	30 000,00	1 950,000
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	25 000,00	50,000
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,009	20 000,00	180,000
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,932	90,00	353,880
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,022	1,00	2,022
18.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,400	120,00	168,000
19.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,007	180,00	1,260
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,916	3,50	202,706
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,812	1 200,00	974,400
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	1 500,00	12,000
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,916	130,00	7 529,080
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,052	35,00	1,820
25.	1019852	Vopsea	kg	0,985	50,00	49,250
26.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 600,00	4,600
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,644	200,00	128,800
28.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,800	300,00	240,000
29.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	0,00	0,000
30.	123456700	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	0,00	0,000
31.	1234567700	Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	0,700	63,00	44,100
32.	1234567715	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	0,180	28,00	5,040
33.	1234567740	Труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	0,060	98,00	5,880
34.	1234567750	Трубостойка Д=50мм	m	5,000	50,00	250,000
35.	1234567890000	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,000	10,00	100,000
36.	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБбШп	buc	4,000	200,00	800,000
37.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,929	300,00	278,700
38.	152604729006	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,000	35,00	35,000
39.	152604729160	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,000	125,00	250,000
40.	1526047291600	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,000	44,00	44,000
41.	1526047291601	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,000	66,00	264,000
42.	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	2,000	35,00	70,000
43.	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,000	53,00	318,000
44.	1649903760	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,000	100,00	200,000
45.	16833004	Шкаф учета ВZUM-TF-63	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
46.	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 75 Вт	m	1,000	550,00	550,000
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	11 000,00	110,000
48.	23569874140	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	98,00	98,000
49.	236594120160	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	2,000	120,00	240,000
50.	23659412020	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,000	150,00	150,000
51.	258745120200	Металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм	buc	0,040	80,00	3,200
52.	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	98,00	98,000
53.	2589630010	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	100,00	100,000
54.	2663102100908	Beton marfa clasa B5/M75	m3	0,416	1 150,00	478,400
55.	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	50,00	50,000
56.	400022011	Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	93,00	558,000

57.	400022033	Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc	8,000	44,00	352,000
58.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	300,00	0,600
59.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,240	15,00	3,600
60.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	2 500,00	0,000
61.	4567819000	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	250,00	250,000
62.	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	3,000	75,00	225,000
63.	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	1 053,00	1 053,000
64.	500472047291	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	2,000	34,00	68,000
65.	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	600,00	1 200,000
66.	5009031	Scoabe	10 buc	5,059	20,00	101,180
67.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	23,256	20,00	465,120
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,868	22,00	261,096
69.	500906277	Paruci de cablu (заделка кабельная для кабеля АКВВБ)	buc	2,000	145,00	290,000
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	13,920	15,00	208,800
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,061	15 000,00	915,000
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,126	2 200,00	277,200
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,219	22 000,00	4 818,000
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,071	140,00	9,940
75.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,062	126,00	7,812
76.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,300	120,00	156,000
77.	530-01821103	Труба ПНД 50 мм	m	13,000	63,00	819,000
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	13,30	7,980
79.	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	1,500	3 750,00	5 625,000
80.	545676370003	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	4,000	10,00	40,000
81.	545676375345	Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,000	858,00	1 716,000
82.	55102296001	Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,000	8,00	8,000
83.	611590063	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	104,00	104,000
84.	611590100	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,000	42,00	84,000
85.	61159081	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	buc	20,000	5,00	100,000
86.	611590810	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	252,000	5,00	1 260,000
87.	6115908100410	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	buc	4,000	5,00	20,000
88.	61159081010	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	4,000	5,00	20,000
89.	6115908108	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	buc	42,000	28,00	1 176,000
90.	61159081081	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	buc	16,000	30,00	480,000
91.	8020614663	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч.3x6 мм2	m	25,000	34,00	850,000
92.	8020614663001	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	25,000	38,00	950,000
93.	871251004	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
94.	89700035	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	2,000	34,00	68,000
95.	Кабель с алюминиевым	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч. 5x6 мм2	m	12,000	59,00	708,000
		Total materiale de construcții				56 267,713

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,480	40,00	19,200
----	--------	-------------------------	------	-------	-------	--------

2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,504	40,00	20,160
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,649	40,00	65,960
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	40,00	19,200
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,840	70,00	688,800
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,748	80,00	539,840
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	120,00	96,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,178	110,00	1 889,580
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	260,00	57,200
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	30,00	6,600
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	120,00	93,600
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	50,00	12,000
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,800
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,400
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,124	20,00	122,480
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	200,00	20,000
Total utilaje de constructii						4 044,502

Total	lei	73 321,018
Asigurarea sociala	24,00 %	4 438,016
Cheltuieri de transport	4,00 %	2 046,099
Cheltuieli de regie	10,00 %	7 332,102
Beneficiu	4,00 %	3 485,490
TOTAL	100,00 +	90 622,725
TVA	20,00 %	18 124,545

Total deviz:

**108 747,2
70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea la sonda

Investitor

**arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare
a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x800 (защитный шкаф ЦМП-16.8.4-74У2)	buc			400,990
	1	Muncitor	h-om	3,4900	67,00	233,830
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	90,00	22,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	1,00	0,260
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	110,00	141,900
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-63	buc			360,500
	1	Muncitor	h-om	3,4900	67,00	233,830
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	1,00	0,170
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	110,00	126,500
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc			799,815
	1	Muncitor	h-om	2,8100	67,00	188,270
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	1,00	0,455
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,490
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0360	3 750,00	135,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110АСе, 380В, 10-60А)	buc			58,290
	1	Muncitor	h-om	0,8700	67,00	58,290
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический ВА47-29/3/В20)	buc			626,579
	1	Muncitor	h-om	1,5600	67,00	104,520
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,049
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0120	3 750,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 18 модулей, ЦРН-18з-1, IP54)	buc			310,790
	1	Muncitor	h-om	2,3700	67,00	158,790
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	90,00	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	260,00	57,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40)	buc			801,015
	1	Muncitor	h-om	2,8100	67,00	188,270
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	1,00	0,455
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,490
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0360	3 750,00	135,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			625,379
	1	Muncitor	h-om	1,5600	67,00	104,520
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,049
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0120	3 750,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc			662,105
	1	Muncitor	h-om	2,0900	67,00	140,030
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	1,00	0,065
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0120	3 750,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			626,579
	1	Muncitor	h-om	1,5600	67,00	104,520
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,049
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
	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	0,0120	3 750,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			104,000
	611590063	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	104,00	104,000
12		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			42,000
	611590100	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	42,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (станция управления погружным насосом 2,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-бшт.)	buc			248,790
	1	Muncitor	h-om	2,3700	67,00	158,790
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	90,00	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	40,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,100
14	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артскважине)	buc			220,430
	1	Muncitor	h-om	2,2500	67,00	150,750
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	17 000,00	0,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	32 000,00	64,000
	1011513	Electrozi "242", diametru 4 mm	t	0,00004	16 000,00	0,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	180,00	0,180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	110,00	5,500
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик уровня в водонапорной башне)	buc			207,263
	1	Muncitor	h-om	2,2500	67,00	150,750
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	17 000,00	2,833
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	32 000,00	48,000
	1011513	Electrozi "242", diametru 4 mm	t	0,00004	16 000,00	0,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	180,00	0,180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	110,00	5,500
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в траншее)	100 m			2 487,200
	1	Muncitor	h-om	13,7000	67,00	917,900
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	150,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	22 000,00	880,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	1,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,400
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в трубе)	100 m			1 100,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	67,00	830,800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	22 000,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	120,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,000
18		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3х6 мм2	m			34,000
	8020614663	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3х6 мм2	m	1,0000	34,00	34,000
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m			2 545,400
	1	Muncitor	h-om	13,7000	67,00	917,900
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	375,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	187,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	22 000,00	825,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	1,750
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,750
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5x6 мм2 в трубе)	100 m			1 100,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	67,00	830,800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	22 000,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	120,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,000
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч. 5x6 мм2	m			59,000
	Кабель с алюминевым	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч. 5x6 мм2	m	1,0000	59,00	59,000
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2)	100 m			2 487,200
	1	Muncitor	h-om	13,7000	67,00	917,900
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	150,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	22 000,00	880,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	1,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,400
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2)	100 m			1 100,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	67,00	830,800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	22 000,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	140,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	120,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,000
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m			38,000
	8020614663001	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	1,0000	38,00	38,000
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			643,810
	1	Muncitor	h-om	6,6300	67,00	444,210
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	40,00	199,600
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч. 4x2,5мм2, АПВБШп сеч. 5x6 мм2)	100 m			224,030
	1	Muncitor	h-om	2,4900	67,00	166,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	40,00	57,200
27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna6 sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			1 121,383
	1	Muncitor	h-om	5,6100	67,00	376,317
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	366,667

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			5 194,446
	1	Muncitor	h-om	14,7000	67,00	984,900
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	52,632
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,50	86,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	130,00	3 224,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	15 000,00	315,789
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	22 000,00	19,298
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	140,00	3,439
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	70,00	243,588
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m			1 197,033
	1	Muncitor	h-om	6,7400	67,00	451,133
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	0,833
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	366,667
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m			5 194,446
	1	Muncitor	h-om	14,7000	67,00	984,900
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	52,632
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,50	86,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	130,00	3 224,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	15 000,00	315,789
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	22 000,00	19,298
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	140,00	3,439
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	70,00	243,588
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			5,000
	611590810	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	5,00	5,000
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m			5,000
	61159081010	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	1,0000	5,00	5,000
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 мм2 (заделка концевая для кабеля АПвБШп)	buc			904,395
	1	Muncitor	h-om	1,1500	67,00	77,050
	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБШп	buc	1,0000	200,00	200,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15 000,00	30,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	140,00	0,350
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	22 000,00	220,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	13,30	1,995
	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	0,1000	3 750,00	375,000
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 мм2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВББ)	buc			425,920
	1	Muncitor	h-om	0,2600	67,00	17,420
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	30 000,00	0,000
	500906277	Papuci de cablu (заделка кабельная для кабеля АКВББ)	buc	1,0000	145,00	145,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	22 000,00	220,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	120,00	6,000
	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	0,0100	3 750,00	37,500
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25	100 m			6 139,767

1	2	3	4	5	6	7
		mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)				
	1	Muncitor	h-om	30,8000	67,00	2 063,600
	1234567715	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	28,00	28,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1 200,00	986,667
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	33,889
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 200,00	171,111
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	80,00	1 600,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	110,00	706,444
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,556
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			4 619,757
	1	Muncitor	h-om	30,8000	67,00	2 063,600
	1234567700	Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	1,0000	63,00	63,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	42,857
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1 200,00	984,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 200,00	176,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	110,00	706,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,600
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m			7 521,667
	1	Muncitor	h-om	41,5000	67,00	2 780,500
	1234567740	Труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	1,0000	98,00	98,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1 200,00	980,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,167
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 200,00	183,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	80,00	2 144,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	110,00	705,833
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	20,00	169,333
38	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 1000x600x350 мм (щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc			573,320
	1	Muncitor	h-om	7,8600	67,00	526,620
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	16 000,00	0,000
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	110,00	25,300
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,400
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			39,040
	1	Muncitor	h-om	0,5200	67,00	34,840
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	120,00	4,200
40	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			1 066,865
	1	Muncitor	h-om	11,3000	67,00	757,100
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	126,00	9,765
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m			9 446,700
	1	Muncitor	h-om	34,7000	67,00	2 324,900
	258745120200	Металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм	buc	1,0000	80,00	80,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	17 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,50	76,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	130,00	2 834,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	22,00	220,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	40,00	9,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	110,00	1 969,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	89,000
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			3 549,402
	1	Muncitor	h-om	19,0000	67,00	1 273,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 829,268
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	48,780
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	90,00	54,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	110,00	344,354
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc			2 806,459
	1	Muncitor	h-om	8,2900	67,00	555,430
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	23 000,00	1 872,857
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	28,571
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	90,00	70,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	110,00	279,400
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna 6 sectiune sumara pina la 6 mm2 (ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2)	100 m			1 381,900
	1	Muncitor	h-om	6,7400	67,00	452,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,250
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	550,000
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	m			5,000
	6115908100410	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	buc	1,0000	5,00	5,000
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna 6 sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (КВВГнг сеч. 5x1,5 мм2 в трубе)	100 m			1 173,286
	1	Muncitor	h-om	5,6100	67,00	375,838
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	419,048
47	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna 6 sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (КВВГнг сеч. 7x1,5 мм2 в трубе)	100 m			1 166,938
	1	Muncitor	h-om	5,6100	67,00	376,037
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	412,500

1	2	3	4	5	6	7
48		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m			28,000
	6115908108	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	buc	1,0000	28,00	28,000
49		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m			30,000
	61159081081	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	buc	1,0000	30,00	30,000
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			1 194,270
	1	Muncitor	h-om	5,6100	67,00	375,870
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	22,00	268,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2 200,00	110,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22 000,00	440,000
51		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			5,000
	61159081	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	buc	1,0000	5,00	5,000
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t			19 093,400
	1	Muncitor	h-om	62,2000	67,00	4 167,400
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	3 000,00	600,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	90,00	378,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	1,00	27,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1 500,00	1 200,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	60,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	110,00	1 661,000
		2. Lucrari de constructie				
53	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (ж/б опора конечная стойка СВ95-2-2 шт. для установки светильника)	buc			348,200
	1	Muncitor	h-om	3,8000	67,00	254,600
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	2 500,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	120,00	93,600
54	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			58,280
	1	Muncitor	h-om	0,4400	67,00	29,480
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	40,00	9,600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	40,00	9,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	40,00	9,600
55	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			120,600
	1	Muncitor	h-om	1,8000	67,00	120,600
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	16 000,00	0,000
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-75 Вт на опоре)	buc			799,430
	1	Muncitor	h-om	2,2900	67,00	153,430
	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 75 Вт	m	1,0000	550,00	550,000
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	24,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	120,00	96,000
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc			3 441,100
	1	Muncitor	h-om	23,4000	67,00	1 567,800
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	18 000,00	30,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	30 000,00	600,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	90,00	27,000

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	50,00	2,000
	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	0,3200	3 750,00	1 200,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
58		Лампа светодиодная 75Вт	buc			8,000
	55102296001	Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,0000	8,00	8,000
59		Коробка клеммная IP54 У614	buc			75,000
	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,0000	75,00	75,000
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc			250,000
	4567819000	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,0000	250,00	250,000
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km			72 264,846
	1	Muncitor	h-om	133,0000	67,00	8 911,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	24,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 600,00	353,846
	530-01821103	Труба ПНД 50 мм	m	1 000,0000	63,00	63 000,000
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АБВГ сеч. 3х4 мм2)	1 km			2 434,300
	1	Muncitor	h-om	34,9000	67,00	2 338,300
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	40,00	96,000
63		Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3х4 мм2	m			10,000
	1234567890000	Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3х4 мм2	m	1,0000	10,00	10,000
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m			14 304,400
	1	Muncitor	h-om	47,4000	67,00	3 175,800
	1234567750	Трубостойка Д=50мм	m	100,0000	50,00	5 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	95,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	3,50	35,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1 200,00	984,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	130,00	1 300,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	132,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 200,00	176,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	80,00	2 464,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	110,00	706,200
65	1	Песок	m3			300,000
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	300,00	300,000
66	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			58,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	67,00	52,930
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	67,00	5,360
67	TsD01A	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 usor	m3			12,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	67,00	12,060
68	TsD04D	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			46,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	67,00	44,890
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
69	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под щиты ЩУЗ и ЩУ)	m3			1 540,650
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	67,00	237,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,00	26,800
	2663102100908	Beton marfa clasa B5/M75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
		3. Utilaj				
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc			0,000
	123456700	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,0000	0,00	0,000
71		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc			2 200,000
	16833004	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc			98,000
	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,0000	98,00	98,000
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc			100,000
	2589630010	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,0000	100,00	100,000
74		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc			150,000
	23659412020	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,0000	150,00	150,000
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc			1 053,000
	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,0000	1 053,00	1 053,000
76		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc			98,000
	23569874140	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,0000	98,00	98,000
77		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc			120,000
	236594120160	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	120,00	120,000
78		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc			35,000
	152604729006	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,0000	35,00	35,000
79		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc			44,000
	1526047291600	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	44,00	44,000
80		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc			35,000
	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,0000	35,00	35,000
81		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			50,000
	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	50,00	50,000
82		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc			4 000,000
	871251004	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
83		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc			34,000
	89700035	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	34,00	34,000
84		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc			34,000
	500472047291	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	1,0000	34,00	34,000
85		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc			125,000
	152604729160	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	1,0000	125,00	125,000
86		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc			66,000
	1526047291601	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	1,0000	66,00	66,000
87		Арматура сигнальная AL-22 ТЕ 220В	buc			44,000
	400022033	Арматура сигнальная AL-22 ТЕ 220В	buc	1,0000	44,00	44,000
88		Кнопка ABLFP-22	buc			93,000

1	2	3	4	5	6	7
	400022011	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	93,00	93,000
89		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc			53,000
	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	1,0000	53,00	53,000
90		Реле времени РСВ 19-11	buc			100,000
	1649903760	Реле времени РСВ 19-11	buc	1,0000	100,00	100,000
91		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			35,000
	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	35,00	35,000
92		Переключатель универсальный УП5312	buc			600,000
	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	600,00	600,000
93		Датчик реле уровня РОС 301	buc			858,000
	545676375345	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,0000	858,00	858,000
94		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc			10,000
	545676370003	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
12. 22 23 a 1 2 9302**

Valoarea de deviz 106 750,048 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de montaj				
1		В существующую РТ установить:	m2	0,000	0,000	0,000
2	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический BA47/29/3/B25A)	buc	1,000	307,020	307,020
3	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,600	13 083,967	7 850,380
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				8 157,400 919,240
		2. Lucrari de constructie				
4	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая K28 стойка CB95-2-2 шт.)	buc	1,000	752,500	752,500
5	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	8,000	348,200	2 785,600

1	2	3	4	5	6	7
		(ж/б опора промежуточная стойка СВ95-2-1 шт.)				
6	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (подкос к опоре №18 стойка СВ95-2-1 шт.)	buc	1,000	348,200	348,200
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc	111,000	58,280	6 469,080
8	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	6,000	173,267	1 039,600
9	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2)	1 km	0,734	2 432,723	1 785,619
10		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2	m	734,000	65,000	47 710,000
11		Арматура для крепления СИП	м2	0,000	0,000	0,000
12		Лента из нержавеющей стали F2007	m	44,000	15,000	660,000
13		Скрепы A200	buc	44,000	2,500	110,000
14		Кронштейн СА 1500	buc	7,000	78,000	546,000
15		Анкерный зажим РА1500	buc	5,000	80,000	400,000
16		Анкерный зажим РА 25x100	buc	4,000	100,000	400,000
17		Кабельный ремешок CSB	buc	62,000	13,200	818,400
18		Прокалывающий зажим Р 2x95	buc	14,000	65,000	910,000
19		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 35	buc	6,000	50,000	300,000
20		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	2,000	80,000	160,000
21		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	2,000	96,000	192,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 386,999 8 532,919
		3. Utilaj				
22		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B25	buc	0,000	0,000	0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				0,000

		Total	lei	73 544,399
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 268,518
		Cheltuieli de transportare	4,00 %	2 369,539
		Cheltuieli de regie	10,00 %	7 354,440
		Beneficiu	4,00 %	3 421,477
		TOTAL	100,00 +	88 958,373
		TVA	20,00 %	17 791,675
		Total deviz: Inclusiv salariu		106 750,048

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
12. 22 23 ? 1 2 9302**

Valoarea de deviz 106 750,048 lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2025

№ 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	115,460	67,00	7 735,820
2.	1	Muncitor	h-om.	25,617	67,00	1 716,339
		Total manopera				10 397,375

Material:

1.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	16 000,00	16,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,055	20 000,00	1 100,000
3.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	20 000,00	20,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,360	16 000,00	5 760,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	1,00	0,380
6.	12301500	Кронштейн СА 1500	buc	7,000	78,00	546,000
7.	123261500	Анкерный зажим РА-1500	buc	5,000	80,00	400,000
8.	23261500	Анкерный зажим РА 25x100	buc	4,000	100,00	400,000
9.	232920951	Кабельный ремешок CSB	buc	62,000	13,20	818,400
10.	2329209519	Прокалывающий зажим Р 2x95	buc	14,000	65,00	910,000
11.	446-2011	Sustineri pentru stilpi стойка СВ95-2	buc	0,000	3 000,00	0,000
12.	4569693202433	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В25	buc	0,000	75,00	0,000
13.	50090160	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 35	buc	6,000	50,00	300,000
14.	500901603	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 50	buc	2,000	80,00	160,000
15.	5009200	Скрепы А200	buc	44,000	2,50	110,000
16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	35,00	0,700
17.	500962007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	44,000	15,00	660,000
18.	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	0,036	3 750,00	135,000
19.	7854102	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	2,000	96,00	192,000
20.	7894560130	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2	m	734,000	65,00	47 710,000
		Total materiale de construcții				65 162,328

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	26,640	40,00	1 065,600
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	28,372	40,00	1 134,880
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	26,640	40,00	1 065,600
4.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,000	100,00	300,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,008	110,00	220,880
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,880	120,00	1 065,600
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,200
		Total utilaje de construcții				5 339,136

Total	lei	73 544,399
-------	-----	------------

Asigurarea sociala	24,00 %	2 268,518
Cheltuieli de transportare	4,00 %	2 369,539
Cheltuieli de regie	10,00 %	7 354,440
Beneficiu	4,00 %	3 421,477
TOTAL	100,00 +	88 958,373
TVA	20,00 %	17 791,675

Total deviz:

**106 750,0
48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Obiect Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea la sonda
arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare
a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1		В существующую РТ установить:	m2			0,000
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА47/29/3/В25А)	buc			307,020
	1	Muncitor	h-om	2,3200	67,00	155,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	1,00	0,380
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	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	0,0360	3 750,00	135,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
3	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			13 083,967
	1	Muncitor	h-om	19,0000	67,00	1 273,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 833,333
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	33,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	16 000,00	9 600,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	110,00	344,300

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de constructie				
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая К28 стойка СВ95-2-2 шт.)	buc			752,500
	1	Muncitor	h-om	7,9000	67,00	529,300
	446-2011	Sustineri pentru stilpi стойка СВ95-2	buc	0,0000	3 000,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	120,00	223,200
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (ж/б опора промежуточная стойка СВ95-2-1 шт.)	buc			348,200
	1	Muncitor	h-om	3,8000	67,00	254,600
	446-2011	Sustineri pentru stilpi стойка СВ95-2	buc	0,0000	3 000,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	120,00	93,600
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (подкос к опоре №18 стойка СВ95-2-1 шт.)	buc			348,200
	1	Muncitor	h-om	3,8000	67,00	254,600
	446-2011	Sustineri pentru stilpi стойка СВ95-2	buc	0,0000	3 000,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	120,00	93,600
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трасе)	buc			58,280
	1	Muncitor	h-om	0,4400	67,00	29,480
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	40,00	9,600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	40,00	9,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	40,00	9,600
8	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			173,267
	1	Muncitor	h-om	1,8000	67,00	120,600
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	16 000,00	2,667
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	100,00	50,000
9	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2)	1 km			2 432,723
	1	Muncitor	h-om.	34,9000	67,00	2 338,337
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	40,00	94,387
10		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2	m			65,000
	7894560130	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x50 мм2	m	1,0000	65,00	65,000
11		Арматура для крепления СИП	m2			0,000
12		Лента из нержавеющей стали F2007	m			15,000
	500962007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	15,00	15,000
13		Скрепы А200	buc			2,500
	5009200	Скрепы А200	buc	1,0000	2,50	2,500
14		Кронштейн СА 1500	buc			78,000
	12301500	Кронштейн СА 1500	buc	1,0000	78,00	78,000
15		Анкерный зажим РА1500	buc			80,000
	123261500	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	80,00	80,000
16		Анкерный зажим РА 25x100	buc			100,000
	23261500	Анкерный зажим РА 25x100	buc	1,0000	100,00	100,000
17		Кабельный ремешок CSB	buc			13,200
	232920951	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	13,20	13,200
18		Прокалывающий зажим Р 2x95	buc			65,000
	2329209519	Прокалывающий зажим Р 2x95	buc	1,0000	65,00	65,000
19		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 35	buc			50,000

1	2	3	4	5	6	7
	50090160	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 35	buc	1,0000	50,00	50,000
20		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc			80,000
	500901603	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 50	buc	1,0000	80,00	80,000
21		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc			96,000
	7854102	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	1,0000	96,00	96,000
		3. Utilaj				
22		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B25	buc			0,000
	4569693202433	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B25	buc	1,0000	75,00	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de
alimentare cu apă cu conectarea
la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei
situat în raionul Hincești, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
1. 22-23-ae 2-1-1 rae (etapa1)**

Valoarea de deviz 486 343,778 lei

Intocmit în prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Sistemizare verticală				
1	TsC02C1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. I.	100 m ³	1,700	1 027,500	1 746,750
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	289,000	12,500	3 612,500
3	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m ³	1,700	96,529	164,100
4	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. II (realizarea albiei p/u îmbrăcăminte rutieră și construcțiilor)	100 m ³	1,090	354,284	386,170
5	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la	100 m ³	1,090	370,321	403,650

1	2	3	4	5	6	7
		articolele respective TSC18B1 teren catg. II				
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3	5,370	562,477	3 020,500
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	912,900	12,500	11 411,250
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,370	117,291	629,851
9	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	6,460	250,686	1 619,430
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,460	1 259,649	8 137,330
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				31 131,531 163,681
		2. Acces auto				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip	m3	46,800	371,913	17 405,542
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr- un strat cu H=15 cm	100m2	2,600	12 495,280	32 487,728
13	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	2,600	604,800	1 572,480
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,260	381,835	2 772,119
		Total Acces auto Inclusiv salariu				54 237,869 2 502,249
		3. Ingradire				

1	2	3	4	5	6	7
15	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc	2,000	44,890	89,780
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	6,480	1 239,069	8 029,165
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	482,500	482,500
18	CK33B	Miner	buc	1,000	365,320	365,320
19	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 95 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 96 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 96 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 288 buc; beton B12,5 - 4 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	236,500	347,172	82 106,205
		Total Ingradire Inclusiv salariu				91 072,970 20 078,560
		4. Spatii verzi				
20	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	90,000	41,540	3 738,600
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	90,000	452,471	40 722,435
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc	90,000	470,930	42 383,700
23	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,900	598,710	538,839
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	32,500	1 233,740	40 096,550
25	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	32,500	308,190	10 016,175
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				137 496,299 18 528,649
		5. Scara monolita				

1	2	3	4	5	6	7
26	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,700	79,730	55,811
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,150	381,607	57,241
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,900	99,660	388,674
29	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	40,900	26,843	1 097,862
30	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,690	26,846	260,137
31	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	94,840	30,896	2 930,170
32	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	97,600	33,970	3 315,516
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,200	29,795	810,434
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	100,340	30,055	3 015,693
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	5,820	93,752	545,637

1	2	3	4	5	6	7
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 15, F75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,650	2 506,158	9 147,477
		Total Scara monolita Inclusiv salariu				21 624,652 4 751,841

		Total	lei	335 563,321
		Asigurarea sociala	24,00 %	11 045,995
		Cheltuieli de transport	4,00 %	9 532,892
		Cheltuieli de regie	10,00 %	33 556,332
		Beneficiu	4,00 %	15 587,942
		TOTAL	100,00 +	405 286,482
		TVA	20,00 %	81 057,296
		Total deviz: Inclusiv salariu		486 343,778

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
alimentare cu apă cu conectarea
la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei
situat în raionul Hincești, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
1. 22-23-ae 2-1-1 rae (etapa1)**

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	14,053	67,00	941,551
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,148	67,00	1 014,916
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	217,580	67,00	14 577,860
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,705	67,00	248,235
5.	7129020012800	Pavator	h-om	17,316	67,00	1 160,172
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	156,650	67,00	10 495,550
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,684	67,00	514,828
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,506	67,00	167,902
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,131	67,00	477,777
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,233	67,00	1 623,611
11.	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	67,00	162,140
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	131,848	67,00	8 833,816
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,822	67,00	4 946,074
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,844	67,00	860,548
		Total manopera				50 627,478

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	128,700	230,00	29 601,000
2.	1010126200341	30	kg	2,415	0,00	0,000
3.	11202062010361	Savura	m3	2,600	150,00	390,000
4.	1212121212121	apa	m3	50,550	15,00	758,250
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,600	480,00	1 248,000
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	52,416	480,00	25 159,680
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,024	300,00	7,200
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,900	480,00	1 872,000
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,521	200,00	1 704,200
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,026	200,00	5,200
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,355	200,00	12 271,000
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,582	21,00	12,222
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,291	6,00	1,746
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 000,00	8,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,014	4 000,00	56,000
16.	2010237318750	Distantieri	buc	36,454	5,00	182,270
17.	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	6,480	950,00	6 156,000
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,351	89,33	31,355
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,087	24,00	2,088
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,468	8,00	3,744
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,698	50,00	34,900
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,003	50,00	50,150
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,668	50,00	33,400
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,175	165,00	28,875
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,107	3,00	30,321
26.	2663102100015	Beton C 15, F75	m3	3,779	2 000,00	7 558,000
27.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	12,144	2 000,00	24 288,000
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,582	50,00	29,100
29.	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	51,854	20,00	1 037,080
30.	2710602200010	Otel beton PC 52 diam 10 mm	kg	97,211	25,00	2 430,275
31.	2710602200012	Otel beton PC 52 diam 12 mm	kg	100,040	28,00	2 801,120
32.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	116,585	25,00	2 914,625

33.	2732103646250	Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm	buc	95,090	250,00	23 772,500
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,272	30,00	8,160
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,195	30,00	5,850
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,430	30,00	72,900
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,200	15,00	408,000
38.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	122,414	70,00	8 568,980
39.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,340	15,00	1 505,100
40.	2830127303001	Arbori	buc	189,000	430,00	81 270,000
41.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	315,00	315,000
42.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,000	300,00	300,000
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,312	30,00	9,360
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,383	45,00	62,235
45.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	25,920	20,00	518,400
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,920	10,00	259,200
47.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	25,920	7,00	181,440
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,511	25,00	62,775
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,658	15,00	279,870
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,375	15,00	5,625
51.	4100126202818	Apa	m3	0,741	15,00	11,115
Total materiale de constructii						262 154,542

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	11,955	300,00	3 586,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,112	100,00	311,200
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,557	200,00	311,400
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,912	450,00	410,400
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,355	350,00	824,250
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,160	400,00	2 864,000
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,046	400,00	2 818,400
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,912	400,00	1 164,800
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,700	500,00	3 850,000
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,082	250,00	3 020,500
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,987	250,00	1 746,750
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,942	230,00	2 516,660
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,796	230,00	2 023,080
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,388	230,00	1 009,240
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,460	50,00	73,000
16.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,276	275,00	75,900
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,700	250,00	1 925,000
18.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	36,692	200,00	7 338,400
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	60,095	250,00	15 023,750
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,152	150,00	322,800
Total utilaje de constructii						56 337,633

Total	lei	335 563,321
Asigurarea sociala	24,00 %	11 045,995
Cheltuieli de transport	4,00 %	9 532,892
Cheltuieli de regie	10,00 %	33 556,332
Beneficiu	4,00 %	15 587,942

TOTAL	100,00 +	405 286,482
TVA	20,00 %	81 057,296
Total deviz:		486 343,778

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, satul Cioara

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 027,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	250,00	1 027,500
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			96,529
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	67,00	20,100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,529
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	230,00	75,900
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (realizarea albiei p/u imbracamintea rutiera si constructiilor)	100 m3			354,284
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	230,00	354,284
5	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			370,321
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	230,00	370,321
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			562,477

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,477
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,291
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	67,00	24,118
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,173
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,000
9	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			250,686
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,686
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 259,649
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,975
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	230,00	365,686
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	297,988
		2. Acces auto				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip	m3			371,913
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,790
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,201
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,197
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,449
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,797
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 495,280
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	67,00	330,980
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	480,00	9 072,000
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	480,00	720,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	480,00	480,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	150,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,673
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	230,00	59,358
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,000
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	150,00	62,077
	29522700076111	Distribuit de criblura	h-ut	0,1060	275,00	29,192
13	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			604,800
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	480,00	604,800
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,835
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,326
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,011
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,997
		3. Ingradire				
15	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			44,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	67,00	44,890

1	2	3	4	5	6	7
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m	m2			1 239,069
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	67,00	12,728
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	67,00	64,322
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	67,00	12,056
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,00	25,456
	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	1,0000	950,00	950,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	20,00	80,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	10,00	40,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	7,00	28,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,174
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	25,00	5,748
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	3,00	3,750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,802
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,014
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,019
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			482,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,00	5,360
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	67,00	162,140
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	315,00	315,000
18	CK33B	Miner	buc			365,320
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	67,00	60,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	67,00	3,350
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	300,00	300,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	50,00	1,000
19	CO06B2 apl	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 95 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 96 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 96 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 288 buc; beton B12,5 - 4 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			347,172
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	67,00	61,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	67,00	18,760
	2732103646250	Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm	buc	0,3915	250,00	100,518
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,324
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	2 000,00	102,698
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	70,00	36,232
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,000
		4. Spatii verzi				
20	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			41,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	67,00	41,540
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			452,471
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	67,00	0,972
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	430,00	451,500
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc			470,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	67,00	19,430
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	430,00	451,500
23	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			598,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	67,00	142,710
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	200,00	426,000
24	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 233,740
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	67,00	322,940
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	230,00	910,800
25	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			308,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	67,00	71,690
	1212121212121	apa	m3	1,5000	15,00	22,500

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	200,00	214,000
		5. Scara monolita				
26	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			79,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	67,00	79,730
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,607
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,00	66,107
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	229,333
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,667
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	67,00	63,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	89,33	8,040
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,359
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,051
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
29	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	67,00	5,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,269
	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
30	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,846
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	67,00	5,027
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,270
	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	20,00	20,499
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
31	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,896
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,00	3,953
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602200010	Otel beton PC 52 diam 10 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
32	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,970
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,00	3,953
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,00	0,268
	2710602200012	Otel beton PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	28,00	28,700
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,795
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,00	12,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,00	0,670
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,00	0,670
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	1010126200341	30	kg	0,0150	0,00	0,000
34	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			30,055
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,00	12,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,00	0,670
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,00	0,670
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,060
	1010126200341	30	kg	0,0200	0,00	0,000
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			93,752
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	67,00	75,035
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	50,00	5,997
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	21,00	2,100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	24,00	0,359
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	50,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	165,00	4,961
36	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 15, F75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 506,158
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	67,00	257,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,00	43,559
	2663102100015	Beton C 15, F75	m3	1,0250	2 000,00	2 070,685
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,516
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,438
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.