

**Centralizatorul devizelor la obiectul "Aprovizionare cu apa a masivului locativ in
s. Purcari r-nul Stefan Voda"**

Nr.	Denumirea lucrărilor	cost fără TVA (lei)	cost cu TVA (lei)
2-1-1.	Forarea sondei arteziene	377 833,02	453 399,62
2-2-1.	Statia de pompare a sondei arteziene. Rezistenta	32 733,20	39 279,84
2-3-1.	Statia de pompare a sondei arteziene. Solutii tehnologice	88 353,36	106 024,03
2-5-1.	Platforma "A" Cabina pentru tablouri electrice	54 237,68	65 085,21
2-6-1.	Rețele exterioare de distributie a apei	1 464 033,18	1 756 839,82
4-1-1.	Alimentare cu energie electrica. Substantii electrice. (marca AEES) (a)	704 246,06	845 095,27
4-2-1.	Echipament electric de forta/ Automatizarea electrica (marca EEF/AE.SU) (a)	126 600,19	151 920,23
7-1-1.	Terenul sondei arteziene si rezervoarele de apa. Materiale principale pe teren	151 963,32	182 355,98
Total		3 000 000,00	3 600 000,00

director SRL "Vipart Plus"

POPOV Vitalie

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 453 399,62 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de foraj				
		1.1. Lucrari de foraj pregatitoare pentru foraj				
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. (Устройство зумпфа)	100 m3	0,1800	1 756,000 0,000	316,080 0,000
2	Pret de piata	Transportarea instrumentului, vagonului de lucuit si instalatiei de foraj hidraulica	1 km	236,0000	20,000 0,000	4 720,000 0,000
3	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. (lut)	100 m3	0,1200	1 908,000 0,000	228,960 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (transportarea lut)	t	19,2000	15,200 0,000	291,840 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (instalatia FA)	buc	1,0000	22 380,000 5 130,000	22 380,000 5 130,000
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (обратная засыпка зумфа)	100 m3	0,1800	840,000 0,000	151,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			28 088,080
		Total Lucrari de foraj pregatitoare pentru foraj Inklusiv salariu				28 088,080 5 130,000
		1.2. Forarea sondei				
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	10,0000	71,900 32,400	719,000 324,000
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	30,0000	209,100 93,600	6 273,000 2 808,000
9	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	40,0000	314,000 144,000	12 560,000 5 760,000
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	40,0000	314,000 144,000	12 560,000 5 760,000
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=132mm	m	50,0000	823,200 342,000	41 160,000 17 100,000
12	FjF01B	Electro-gama-carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,0000	9 520,000 3 600,000	9 520,000 3 600,000
13	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu	m	10,0000	39,312 15,552	393,120 155,520

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48				
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m	10,0000	114,768 44,928	1 147,680 449,280
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	20,0000	14,500 7,200	290,000 144,000
16	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (кондуктор ст. трубы д=325x 10мм)	m	20,0000	1 607,421 16,200	32 148,420 324,000
17	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 50-0 m	m3	1,9000	944,798 471,000	1 795,116 894,900
18	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295m (Forarea dopului de ciment)	m	5,0000	334,000 144,000	1 670,000 720,000
19	FjB03E	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=295mm k=0,48	m	20,0000	107,568 44,928	2 151,360 898,560
20	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295mm k=0.48	m	40,0000	160,320 69,120	6 412,800 2 764,800
21	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295mm k=0.48	m	40,0000	160,320 69,120	6 412,800 2 764,800
22	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm k=0,48	m	50,0000	399,888 164,160	19 994,400 8 208,000

1	2	3	4	5	6	7
23	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	170,0000	14,500 7,200	2 465,000 1 224,000
24	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica ст. трубы д=168x7мм	m	120,0000	620,853 16,200	74 502,360 1 944,000
25	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 50-0 m	m3	1,9000	944,798 471,000	1 795,116 894,900
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm (forarea dopului de cement)	m	5,0000	298,000 144,000	1 490,000 720,000
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	170,0000	14,500 7,200	2 465,000 1 224,000
28	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	50,0000	139,000 60,000	6 950,000 3 000,000
29	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-10-80 - рабочим насосом подрячика	h-ut	120,0000	10,000 0,000	1 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			246 075,172
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				246 075,172 61 682,760
		<i>Total</i>	Lei			274 163,252
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 035,062
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			5 543,912
		<i>Total</i>				295 742,226
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			42 882,623

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				338 624,849
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			20 317,491
		Total Lucrari de foraj Inclusiv salariu				358 942,340 66 812,760
		2. Lucrari de montaj				
30	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-80" (насос подрячика- без стоимости насоса)	buc	1,0000	6 881,500 2 454,000	6 881,500 2 454,000
31	07-04-030-05	Demontarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-80" (после откачке и определения параметров скважины)	buc	1,0000	5 996,500 2 454,000	5 996,500 2 454,000
		<i>Total</i>	Lei			12 878,000
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 177,920
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			35,400
		<i>Total</i>				14 091,320
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 730,080
		<i>Total</i>				17 821,400
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 069,284
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				18 890,684 4 908,000

		Total	Lei			377 833,02
		TVA	20 %			75 566,60
		Total deviz: Inclisiv salariu				453 399,62 71 720,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 453 399,62 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	163,6000	30,00	4 908,000
2.	8113020070100	Sondor	h-om	2 227,0920	30,00	66 812,760
Total manopera						71 720,76

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	19 000,00	95,000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	40 000,00	40,000
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	30 000,00	15,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	20,00	60,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,000
6.	1212121212121	Apa	m3	1 076,6600	1,00	1 076,660
7.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 000,00	2 500,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 000,00	9 000,000
9.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 000,00	5 000,000
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,9862	2,00	7,972
11.	27104063119261687	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (ст. трубы д=168x7мм)	m	121,2000	585,30	70 938,360
12.	271040631192632510	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (кондуктор ст. трубы д=325x 10мм)	m	20,2000	1 562,10	31 554,420
13.	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	750,000
14.	295212734424413	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0240	4 500,00	108,000
15.	295212734424414	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0720	4 500,00	324,000
16.	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=295mm	buc	0,1440	3 500,00	504,000

	9					
17.	29521273442447	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0500	2 500,00	125,000
18.	29521273442448	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,4500	2 500,00	1 125,000
19.	29521273443441 1	Sape foraj cu role d=132mm	buc	1,6500	1 400,00	2 310,000
20.	29521273443441 8	Sape foraj cu role d=295mm	buc	0,1000	3 500,00	350,000
21.	29521273443442 0	Sape foraj cu role d=295mm	buc	0,7680	3 500,00	2 688,000
22.	29521273443442 2	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,7920	1 700,00	1 346,400
23.	29521273443442 6	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,1000	1 700,00	170,000
24.	29521273443449	Sape foraj cu role d=190mm	buc	1,6000	2 500,00	4 000,000
25.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,000
		Total materiale de construcții				139 482,82

Utilaje de construcții:

1.	00002	Autotral	1 km	236,0000	15,00	3 540,000
2.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	250,00	7 085,000
3.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	46,4000	10,00	464,000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,3626	400,00	545,040
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3780	400,00	151,200
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	11,9320	150,00	1 789,800
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	59,0000	150,00	8 850,000
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	500,00	4 000,000
9.	29522700033032 9	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw ЭЦБ6-10-80 - рабочим насосом подрячика	h-ut	120,0000	10,00	1 200,000
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	343,0720	150,00	51 460,800
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,4592	200,00	291,840
		Total utilaje de construcții				75 837,68

Total	Lei	377 833,0 2
TVA	20 %	75 566,60

Total deviz:

**453 399,6
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda

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. Lucrari de foraj pregatitoare pentru foraj				
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. (Устройство зумфа)	100 m3			1 756,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	Pret de piata	Transportarea instrumentului, vagonului de lucuit si instalatiei de foraj hidraulica	1 km			20,000
	00002	Autotral	1 km	1,0000	15,00	15,00
3	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. (lut)	100 m3			1 908,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (transportarea lut)	t			15,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (instalatia FA)	buc			22 380,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	30,00	5 130,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 000,00	9 000,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 000,00	2 500,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	750,00
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (обратная засыпка зумфа)	100 m3			840,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
		1.2. Forarea sondei				
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			71,900
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	30,00	32,40
	29521273442447	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0050	2 500,00	12,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	27,00
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			209,100
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	30,00	93,60
	29521273442448	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0150	2 500,00	37,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
9	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m			314,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	144,00
	29521273443449	Sape foraj cu role d=190mm	buc	0,0200	2 500,00	50,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m			314,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	144,00
	29521273443449	Sape foraj cu role d=190mm	buc	0,0200	2 500,00	50,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=132mm	m			823,200
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	30,00	342,00
	295212734434411	Sape foraj cu role d=132mm	buc	0,0330	1 400,00	46,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	150,00	435,00
12	FjF01B	Electro-gama-carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			9 520,000
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	30,00	3 600,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	150,00	1 800,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	500,00	4 000,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	10,00	120,00
13	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m			39,312
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	30,00	15,55
	295212734424413	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0050	4 500,00	10,80
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	12,96
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m			114,768
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	30,00	44,93
	295212734424414	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0150	4 500,00	32,40
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	37,44
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			14,500
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	30,00	7,20
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
16	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (кондуктор ст. трубы д=325x 10мм)	m			1 607,421
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	30,00	16,20
	271040631192632 510	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (кондуктор ст. трубы д=325x 10мм)	m	1,0100	1 562,10	1 577,72
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	150,00	13,50
17	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 50-0 m	m3			944,798
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	30,00	471,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,00	2,10
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	1,00	0,70
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	150,00	471,00
18	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat	m			334,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295m (Forarea dopului de ciment)				
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	144,00
	295212734434418	Sape foraj cu role d=295mm	buc	0,0200	3 500,00	70,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
19	FjB03E	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=295mm k=0,48	m			107,568
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	30,00	44,93
	295212734424419	Sape foraj cu insertie widia d=295mm	buc	0,0150	3 500,00	25,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	37,44
20	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295mm k=0.48	m			160,320
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	69,12
	295212734434420	Sape foraj cu role d=295mm	buc	0,0200	3 500,00	33,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	57,60
21	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=295mm k=0.48	m			160,320
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	69,12
	295212734434420	Sape foraj cu role d=295mm	buc	0,0200	3 500,00	33,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	57,60
22	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm k=0,48	m			399,888
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	30,00	164,16
	295212734434422	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0330	1 700,00	26,93
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	150,00	208,80
23	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			14,500
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	30,00	7,20
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
24	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica ct. трубы д=168x7мм	m			620,853
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	30,00	16,20
	27104063119261687	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (ct. трубы д=168x7мм)	m	1,0100	585,30	591,15
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	150,00	13,50
25	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 50-0 m	m3			944,798
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	30,00	471,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,00	2,10
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	1,00	0,70
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	150,00	471,00
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm (forarea dopului de cement)	m			298,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	30,00	144,00
	295212734434426	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0200	1 700,00	34,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			14,500

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	30,00	7,20
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
28	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			139,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	1,00	15,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	150,00	60,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	10,00	4,00
29	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-10-80 - рабочим насосом подрячика	h-ut			10,000
	295227000330329	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw ЭЦВ6-10-80 - рабочим насосом подрячика	h-ut	1,0000	10,00	10,00
		2. Lucrari de montaj				
30	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-80" (насос подрячика- без стоимости насоса)	buc			6 881,500
	1	Muncitor	h-om	81,8000	30,00	2 454,00
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	19 000,00	95,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	40 000,00	40,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "К-3"	t	0,0005	30 000,00	15,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	20,00	60,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50
31	07-04-030-05	Demontarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-80" (после откачки и определения параметров скважины)	buc			5 996,500
	1	Muncitor	h-om	81,8000	30,00	2 454,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statia de pompare a sondei arteziene. Rezistenta**

Valoarea de deviz 39 279,84 Lei

Intocmit in preturi 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Statia de pompare a fintinii arteziene 1.1.1. Lucrari de constructii (lucrari de terasamente se afla in PG)				
1	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (дorоботка)	m3	0,9800	85,913 85,913	84,195 84,195
2	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (срезка обсадной колонны)	buc	2,0000	318,599 89,950	637,199 179,899
3	TsD04D	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 coeziv	m3	0,3000	39,633 38,633	11,890 11,590

1	2	3	4	5	6	7
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,9000	546,348 17,298	491,713 15,568
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,0300	290,422 98,022	1 751,242 591,072
6	CA03C	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 B12,5	m3	2,1200	1 634,974 259,470	3 466,145 550,077
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,1400	79,574 40,362	249,861 126,736
8	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,9300	1 789,781 509,715	3 454,277 983,749
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ-1	buc	2,0000	130,000 0,000	260,000 0,000
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ-7-3	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ-20-9	buc	2,0000	1 537,800 0,000	3 075,600 0,000
12	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	1 768,800	1 768,800

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦП1-20-1			0,000	0,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinate)	kg	20,0000	47,698 12,109	953,960 242,172
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoaba)	kg	6,7900	47,698 12,109	323,872 82,217
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	1 374,733 371,333	41,242 11,140
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L0,6m	m	0,6000	326,057 28,830	195,634 17,298
17	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,0000	28,830 28,830	86,490 86,490
18	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (заделка отверстия салиниковой набивной)	buc	1,0000	235,170 28,830	235,170 28,830
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase,	m2	6,0300	290,422	1 751,242

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (для устройства замка из бетона)			98,022	591,072
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) -замок	m3	0,9000	<u>1 378,870</u> 259,470	<u>1 240,983</u> 233,523
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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) (hidroizolare exterioara)	m2	20,3400	<u>37,387</u> 3,460	<u>760,456</u> 70,368
22	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc	1,0000	<u>1 288,711</u> 47,281	<u>1 288,711</u> 47,281
23	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (пазухи)	100 m3	0,1800	<u>528,000</u> 0,000	<u>95,040</u> 0,000
24	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 (пазухи)	100 m3	0,0800	<u>791,462</u> 508,562	<u>63,317</u> 40,685
25	Pret de piata	Capac din lemn	buc	1,0000	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,3900	546,340 17,298	759,413 24,044
27	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9,2400	178,895 2,883	1 652,991 26,639
		<i>Total</i>	Lei			25 249,443
		Total Lucrari de constructii (lucrari de terasamente se afla in PG) Inklusiv salariu				25 249,443 4 044,645
		<i>Total</i>	Lei			25 249,443
		Total Statia de pompare a fintinii arteziene Inklusiv salariu				25 249,443 4 044,645
		<i>Total</i>	Lei			25 249,443
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				25 249,443 4 044,645

		Total	Lei	25 249,44
		Asigurari sociale	24 %	970,72
		Transportarea materialelor	4 %	749,60
		Total		26 969,76
		Cheltuieli de regie	14,5 %	3 910,61
		Total		30 880,37
		Beneficiu de deviz	6 %	1 852,83
		Total		32 733,20
		TVA	20 %	6 546,64
		Total deviz: Inklusiv salariu		39 279,84 4 044,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Statia de pompare a sondei arteziene. Rezistenta

Valoarea de deviz 39 279,84 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	57,66	5,189
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,3820	57,66	713,946
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,4870	57,66	1 008,300
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6870	57,66	39,612
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4620	57,66	26,639
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8840	57,66	108,631
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2204	57,66	70,368
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,3800	57,66	713,831
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1932	57,66	11,140
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2679	57,66	15,447
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,1200	57,66	179,899
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,0901	57,66	293,495
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3668	57,66	136,470
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,2149	57,66	358,351
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,4812	57,66	316,046
		Total manopera				4 044,65

Materiale:

1.	000025	Capac din lemn	buc	1,0000	300,00	300,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4018	5,00	2,009
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2310	330,00	76,230
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,6290	330,00	1 197,570
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4999	330,00	164,967
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6120	330,00	201,960
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1319	275,00	36,272

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7180	275,00	197,450
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0292	5,00	0,146
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2000	20,00	4,000
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0242	7 500,00	181,500
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2412	7 500,00	1 809,000
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0242	7 500,00	181,500
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0077	7 500,00	57,750
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4053	300,00	121,590
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,9842	0,80	18,387
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0122	770,00	9,394
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0120	60,00	0,720
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,7000	19,00	13,300
20.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	7,4760	19,00	142,044
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,0585	25,00	1,463
22.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4472	15,00	21,708
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,5780	18,00	622,404
24.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37,0524	18,00	666,943
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,3056	18,00	239,501
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0420	18,00	0,756
27.	2320322600374	Citom	kg	0,0120	18,00	0,216
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	20,00	1,080
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1200	30,00	3,600
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2340	100,00	23,400
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1170	40,00	4,680
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0165	25,00	0,413
33.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	90,00	2,340
34.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,1756	350,00	61,460
35.	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	200,00	204,000
36.	252121670100016	Teava din otel d=100mm	m	0,6060	268,70	162,832
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	54,3200	2,00	108,640
38.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	245,7000	2,00	491,400
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,9156	1,80	12,448
40.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	2,0000	130,00	260,000
41.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
42.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 768,80	1 768,800
43.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 537,80	3 075,600
44.	2663102100001125	Beton clasa B12,5	m3	2,1730	1 200,00	2 607,600
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5481	1 200,00	657,720
46.	2664102101126	Var	kg	0,2837	3,00	0,851
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1660	1 000,00	166,000
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2679	25,00	6,698
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8090	25,00	45,226

50.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,2000	50,00	310,000
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	26,7900	35,00	937,650
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,0150	27,00	81,406
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1340	50,00	6,700
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0780	50,00	3,900
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1737	27,00	4,690
56.	28752742000002	Сарас сu rаmа Тip Л с ключем	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2143	1,80	0,386
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2554	10,00	2,554
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9202	10,00	9,202
Total materiale de constructii						18 740,06

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0203	50,00	1,015
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0942	40,00	3,768
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0370	100,00	3,700
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1147	500,00	57,350
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7210	400,00	288,400
6.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0462	700,00	32,340
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0544	400,00	21,760
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2376	400,00	95,040
9.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1386	400,00	55,440
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8120	40,00	72,480
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0006	60,00	0,036
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1721	200,00	34,420
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0377	30,00	1,131
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7544	30,00	22,632
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2644	100,00	26,440
16.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0277	400,00	11,080
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,3360	100,00	133,600
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,2424	400,00	1 296,960
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7550	400,00	302,000
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0206	250,00	5,150
Total utilaje de constructii						2 464,73

Total	Lei	25 249,44
Asigurari sociale	24 %	970,72
Transportarea materialelor	4 %	749,60
Total		26 969,76
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 910,61

Total		30 880,37
Beneficiu de deviz	6 %	1 852,83
Total		32 733,20
TVA	20 %	6 546,64
Total deviz:		39 279,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda

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. Statia de pompare a fintinii arteziene				
		1.1.1. Lucrari de constructii (lucrari de terasamente se afla in PG)				
1	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (дorоботка)	m3			85,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
2	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (срезка обсадной колонны)	buc			318,599
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	50,00	155,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	19,00	6,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	100,00	65,00
3	TsD04D	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 coeziv	m3			39,633
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			546,348
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	330,00	419,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			290,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	27,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 500,00	150,00
6	CA03C	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 B12,5	m3			1 634,974
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001125	Beton clasa B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,574
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	275,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
8	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 789,781
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	340,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	300,00	63,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	330,00	85,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,43
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 500,00	29,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	400,00	672,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc			130,000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	130,00	130,00
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-3	buc			250,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-9	buc			1 537,800
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 537,80	1 537,80
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 768,800

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-20-1				
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 768,80	1 768,80
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinare)	kg			47,698
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoaba)	kg			47,698
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 374,733
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	100,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L0,6m	m			326,057
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100016	Teava din otel d=100mm	m	1,0100	268,70	271,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,26
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	60,00	1,20
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	19,00	2,66
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
17	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
18	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (заделка отверстия саляниковой набивной)	buc			235,170

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	200,00	204,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	90,00	2,34
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (для устройства замка из бетона)	m2			290,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	27,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 500,00	150,00
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) -замок	m3			1 378,870
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,00	546,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	275,00	203,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	224,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
21	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) (hidroizolare exterioara)	m2			37,387
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,80	0,61
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	770,00	0,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
22	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip Л с ключем)	buc			1 288,711
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420000022	Capac cu rama Tip Л с ключем	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	275,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
23	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (пазухи)	100 m3			528,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,00
24	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	100 m3			791,462

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv (пазухи)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
25	Pret de piata	Capac din lemn	buc			300,000
	000025	Capac din lemn	buc	1,0000	300,00	300,00
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			546,340
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	330,00	419,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,24
27	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			178,895
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	330,00	8,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	330,00	25,74
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	350,00	6,65
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	18,00	72,18
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	18,00	25,92
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	19,00	15,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	400,00	9,60
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	400,00	6,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	700,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	400,00	1,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 106 024,03 Lei

Intocmit in preturi 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura				
1	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 (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc	1,0000	931,713 31,713	931,713 31,713
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de retinere reversibila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa de retinere d=50mm PN16)	buc	1,0000	1 158,713 31,713	1 158,713 31,713
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm)	buc	1,0000	559,464 26,524	559,464 26,524

1	2	3	4	5	6	7
4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm	buc	1,0000	<u>237,464</u> 26,524	<u>237,464</u> 26,524
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 (Robinet antiincendiar in complet d=50mm PN1.6Mpa)	buc	1,0000	<u>525,713</u> 31,713	<u>525,713</u> 31,713
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50mm)	buc	1,0000	<u>401,871</u> 51,317	<u>401,871</u> 51,317
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=50mm)	buc	5,0000	<u>195,543</u> 60,543	<u>977,715</u> 302,715
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermeticOF-50)	buc	1,0000	<u>1 876,871</u> 51,317	<u>1 876,871</u> 51,317
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=57x3.5mm, L=0,15m)	buc	2,0000	<u>96,943</u> 60,543	<u>193,886</u> 121,086
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus d=50x50mm)	buc	1,0000	<u>534,543</u> 60,543	<u>534,543</u> 60,543
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=63x50mm)	buc	1,0000	<u>302,273</u> 33,443	<u>302,273</u> 33,443

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" (Conducta de refulare din otel, D=60x5 mufa de imbinare -9buc.)	m	70,0000	$\frac{250,446}{54,777}$	$\frac{17\,531,250}{3\,834,390}$
13	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,5000	$\frac{67,016}{33,442}$	$\frac{33,508}{16,721}$
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (подземная укладка стальных труб соединенных электросваркой диаметр 50-100мм)	m	1,0000	$\frac{145,194}{28,830}$	$\frac{145,194}{28,830}$
15	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate DE315.00.00-Deflector	buc	1,0000	$\frac{207,202}{85,913}$	$\frac{207,202}{85,913}$
16	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot PE 100 90gr. d=200mm	buc	1,0000	$\frac{1\,525,585}{272,155}$	$\frac{1\,525,585}{272,155}$
17	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 HDPE d=200mm	m	3,0000	$\frac{489,326}{9,572}$	$\frac{1\,467,977}{28,715}$
18	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (заслонка с ручным приводом)	buc	1,0000	$\frac{782,233}{187,972}$	$\frac{782,233}{187,972}$

1	2	3	4	5	6	7
19	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac BT-177	m2	1,5000	150,701 79,571	226,051 119,356
		<i>Total</i>	Lei			29 619,226
		Total Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura Inklusiv salariu				29 619,226 5 342,660
		<i>Total</i>	Lei			29 619,226
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 282,238
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			954,199
		<i>Total</i>				31 855,663
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 619,072
		<i>Total</i>				36 474,735
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 188,484
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				38 663,219 5 342,660
		2. Montarea utilajului				
20	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-90" без стоимости насоса	buc	1,0000	7 562,378 5 091,378	7 562,378 5 091,378
21	07-04-030-02	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt без стоимости насоса	buc	1,0000	7 561,106 4 272,606	7 561,106 4 272,606
22	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm без стоимости водомера	buc	1,0000	555,345 99,175	555,345 99,175
		<i>Total</i>	Lei			15 678,829

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 271,158
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			52,327
		<i>Total</i>				18 002,314
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 192,001
		<i>Total</i>				25 194,315
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 511,659
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				26 705,974 9 463,159
		3. Procurarea utilajului				
23	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMГ-50 sau analog	buc	1,0000	5 420,000 0,000	5 420,000 0,000
24	Pret de piata	Pompa arteziana, ЭЦВ 6-4-90 sau analog	buc	1,0000	13 291,700 0,000	13 291,700 0,000
25	Pret de piata	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt Pedrol sau analog	buc	1,0000	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			22 711,700
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			272,540
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				22 984,240

		Total	Lei			88 353,36
		TVA	20 %			17 670,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				106 024,03 14 805,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutii tehnologice**

Valoarea de deviz 106 024,03 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 № 2-3-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	162,4000	57,66	9 363,984
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9200	57,66	53,048
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	86,3480	57,66	4 978,825
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7500	57,66	273,885
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0700	57,66	119,356
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2900	57,66	16,721
Total manopera						14 805,79

Materiale:

1.	000020	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1,0000	5 420,00	5 420,000
2.	000021	Pompa arteziana, ЭЦВ 6-4-90	buc	1,0000	13 291,70	13 291,700
3.	000022	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt Pedrola	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
4.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0100	19 000,00	190,000
5.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0020	50 000,00	100,000
6.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0010	32 000,00	32,000
7.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,0000	30,00	180,000
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,0000	35,00	350,000
9.	11110001010003	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2 (filet)	buc	1,0000	35,00	35,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	5,00	0,375
11.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	150,00	0,600
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0114	200,00	2,280
13.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	60,00	1,200
14.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0650	60,00	3,900
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	19,00	8,550
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	19,00	2,660
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,1615	25,00	4,037

18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,260
19.	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,360
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6160	20,00	12,320
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2840	30,00	38,520
22.	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	25,00	1,500
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1000	100,00	10,000
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1580	100,00	15,800
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0650	100,00	6,500
26.	243012610528019	Lac alorex anticoroziv BT-177	kg	0,7920	120,00	95,040
27.	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1500	40,00	6,000
28.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	40,00	4,000
29.	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0510	30,00	1,530
30.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	60,00	1,320
31.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	buc	2,0200	15,40	31,108
32.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	40,00	2,400
33.	252121670100013	Teava din otel D=60x5	m	71,4000	184,90	13 201,860
34.	252121670100014	Teava din otel d=50-100mm	m	1,0100	92,40	93,324
35.	252121670100117	Teava din polietilena HDPE d=200mm	m	4,1450	470,60	1 950,637
36.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	60,00	0,900
37.	252315671380013	Fitinguri din fonta (mufa de imbinare)	buc	9,0000	55,00	495,000
38.	252315671381111	Adaptor cu flansa PE d=63x50mm	buc	1,0300	261,00	268,830
39.	252315671500016	Cot PE 100 90gr. d=200mm	buc	1,0000	501,90	501,900
40.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	22,00	14,080
41.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	0,6250	22,00	13,750
42.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	22,00	379,940
43.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	22,00	0,616
44.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	22,00	26,180
45.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	22,00	37,840
46.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,800
47.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	27,00	11,259
48.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	25,00	2,325
49.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	25,00	6,000
50.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	25,00	60,250
51.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	32,00	0,320
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3800	32,00	12,160
53.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	26,00	5,720
54.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,000
55.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,200
56.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,000
57.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	15,00	120,000

59.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	3,00	3,000
60.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,000
61.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
62.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
63.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
64.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,0000	0,40	2,800
65.	28741173000005	Robinet antiincendiar in complet d=50mm PN1.6Mpa	buc	1,0000	494,00	494,000
66.	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	1,0000	900,00	900,000
67.	2874117300000501	Supapa de retinere d=50mm PN16	buc	1,0000	1 127,00	1 127,000
68.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,30	5,400
69.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,0000	0,50	13,000
70.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,70	0,700
71.	28752741101006	Cap conector cu mufa d=50mm	buc	1,0000	275,00	275,000
72.	28752741101008	Cap ermetic OΓ-50	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
73.	287527411015010	Teu redus d=50x50mm	buc	1,0000	456,00	456,000
74.	28752741101507	Flansa din otel sudabila d=50mm	buc	5,0000	117,00	585,000
75.	28752741101509	Racord din otel d=57x3.5mm, L=0,15m	buc	2,0000	18,40	36,800
76.	28752742011003	Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm, filet	buc	1,0000	287,00	287,000
77.	287527420200050	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa d=50mm	buc	1,0000	330,00	330,000
78.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	210,00	420,000
Total materiale de construcții						47 874,84

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	19,6300	250,00	4 907,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,400
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5875	50,00	229,375
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3400	25,00	8,500
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,9200	75,00	144,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500	75,00	33,750
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
Total utilaje de construcții						5 329,08

Total	Lei	88 353,36
TVA	20 %	17 670,67

Total deviz:

106 024,0

3

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda**

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. Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura				
1	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 (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc			931,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	1,0000	900,00	900,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de retinere reversibila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa de retinere d=50mm PN16)	buc			1 158,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000050 1	Supapa de retinere d=50mm PN16	buc	1,0000	1 127,00	1 127,00
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasi de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm)	buc			559,464
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	28752742011003	Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm, filet	buc	1,0000	287,00	287,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	100,00	0,40
	11110001010003	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2 (filet)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	30,00	0,06
	1714227322000	Cilti de cinepa sort I	kg	0,0020	150,00	0,30
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	210,00	210,00
4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasi de 160 mm	buc			237,464
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	100,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	30,00	0,06
	1714227322000	Cilti de cinepa sort I	kg	0,0020	150,00	0,30
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	210,00	210,00
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 (Robinet antiincendiar in complet d=50mm PN1.6Mpa)	buc			525,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71

1	2	3	4	5	6	7
	28741173000005	Robinet antiincendiar in complet d=50mm PN1.6Mpa	buc	1,0000	494,00	494,00
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50mm)	buc			401,871
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101006	Cap conector cu mufa d=50mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	buc	1,0100	15,40	15,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=50mm)	buc			195,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101507	Flansa din otel sudabila d=50mm	buc	1,0000	117,00	117,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermeticOG-50)	buc			1 876,871
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101008	Cap ermeticOG-50	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	buc	1,0100	15,40	15,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=57x3.5mm, L=0,15m)	buc			96,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101509	Racord din otel d=57x3.5mm, L=0,15m	buc	1,0000	18,40	18,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus d=50x50mm)	buc			534,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015010	Teu redus d=50x50mm	buc	1,0000	456,00	456,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=63x50mm)	buc			302,273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381111	Adaptor cu flansa PE d=63x50mm	buc	1,0300	261,00	268,83
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" (Conducta de refulare din otel, D=60x5 mufa de imbinare -9buc.)	m			250,446
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121670100013	Teava din otel D=60x5	m	1,0200	184,90	188,60
	252315671380013	Fitinguri din fonta (mufa de imbinare)	buc	0,128571	55,00	7,07
13	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			67,016
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	100,00	20,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	100,00	13,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	25,00	0,57
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (подземная укладка стальных труб соединенных электросваркой диаметр 50-100мм)	m			145,194

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100014	Teava din otel d=50-100mm	m	1,0100	92,40	93,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,26
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	60,00	1,20
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	19,00	2,66
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
15	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate DE315.00.00-Deflector	buc			207,202
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	57,66	85,91
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	27,00	11,26
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	30,00	27,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	40,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	32,00	6,40
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	22,00	14,08
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	22,00	13,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
16	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot PE 100 90gr. d=200mm	buc			1 525,585
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	57,66	272,15
	252121670100117	Teava din polietilena HDPE d=200mm	m	1,1000	470,60	517,66
	252315671500016	Cot PE 100 90gr. d=200mm	buc	1,0000	501,90	501,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	200,00	0,12
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	50,00	227,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
17	AcA10B	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 160-200 mm HDPE d=200mm	m			489,326
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100117	Teava din polietilena HDPE d=200mm	m	1,0150	470,60	477,66
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,62
18	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (заслонка с ручным приводом)	buc			782,233
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	57,66	187,97
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt. etansare	kg	0,0220	60,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	30,00	5,40
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	25,00	60,25
	2521306716872	Folie plast. simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	60,00	1,50
	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	25,00	2,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	20,00	0,48
	2874115842659	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,70	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	32,00	5,76
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	22,00	0,62
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	22,00	379,94
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	22,00	37,84
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	22,00	26,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	100,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
19	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac BT-177	m2			150,701
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1000	40,00	4,00
	243012610528019	Lac alorex anticoroziv BT-177	kg	0,5280	120,00	63,36
	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0340	30,00	1,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		2. Montarea utilajului				
20	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-90" без стоимости насоса	buc			7 562,378
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,38
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	19 000,00	95,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	50 000,00	50,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	32 000,00	16,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	30,00	90,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	250,00	2 045,00
21	07-04-030-02	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt без стоимости насоса	buc			7 561,106
	1	Muncitor	h-om	74,1000	57,66	4 272,61
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	19 000,00	95,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	50 000,00	50,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	32 000,00	16,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	30,00	90,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	250,00	2 862,50
22	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm без стоимости водомера	buc			555,345
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	57,66	99,17
	287527420200050	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa d=50mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	26,00	5,72
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	40,00	2,40
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	25,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	19,00	8,55
		3. Procurarea utilajului				
23	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMГ-50 sau analog	buc			5 420,000

1	2	3	4	5	6	7
	000020	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1,0000	5 420,00	5 420,00
24	Pret de piata	Pompa arteziana, ЭЦВ 6-4-90 sau anolog	buc			13 291,700
	000021	Pompa arteziana, ЭЦВ 6-4-90	buc	1,0000	13 291,70	13 291,70
25	Pret de piata	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt Pedrol sau anolog	buc			4 000,000
	000022	Pompa de drenaj Top- Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0,37kWt Pedrola	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Platforma "A" Cabina pentru tablouri electrice**

Valoarea de deviz 65 085,21 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabina de comanda si control				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,9000	94,562 94,562	85,106 85,106
2	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,9000	1 408,082 443,982	1 267,274 399,584
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные детали- анкера)	kg	1,7400	112,768 12,108	196,216 21,068
4	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la	buc	1,0000	40 796,174 144,150	40 796,174 144,150

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv cabina ККЗ АО „INCONARM” с дверю и гидроизоляцией перекрытия				
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	1 369,100 371,300	13,691 3,713
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoane de polietilena, d=32mm	m	5,3400	78,859 58,813	421,107 314,062
7	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	0,9000	17,874 17,874	16,087 16,087
		<i>Total</i>	Lei			42 795,655
		Total Cabina de comanda si control Inclusiv salariu				42 795,655 983,770

		Total	Lei	42 795,66
		Asigurari sociale	24 %	236,10
		Transportarea materialelor	4 %	1 656,12
		Total		44 687,88
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 479,74
		Total		51 167,62
		Beneficiu de deviz	6 %	3 070,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total				54 237,68
		TVA	20 %			10 847,53
		Total deviz: Inclisiv salariu				65 085,21
						983,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Platforma "A" Cabina pentru tablouri electrice**

Valoarea de deviz 65 085,21 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,5700	57,66	378,826
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,735
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,4468	57,66	314,062
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0644	57,66	3,713
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0174	57,66	1,003
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3306	57,66	19,062
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6274	57,66	36,176
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,2150	57,66	70,057
				Total manopera		983,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0261	5,00	0,131
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6525	330,00	215,325
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7074	275,00	194,535
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0097	5,00	0,049
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0192	50,00	0,960
6.	2010102904418	Dulap rasinolacat tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	7 700,00	7,700
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,0195	25,00	0,487
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0780	100,00	7,800
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0390	40,00	1,560
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0055	15,00	0,082
11.	25212167160006	Teava din polietilena d=32mm	m	5,4468	9,80	53,379
12.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,9078	1,00	0,908
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	169,2000	2,00	338,400
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,80	0,540

15.	26661228006004	Cabina ККЗ АО „INCONARM” с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,0100	40 000,00	40 400,000
16.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	71,23	0,014
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0174	32,00	0,557
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,7400	100,00	174,000
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0087	50,00	0,435
20.	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	25,00	3,750
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0139	1,80	0,025
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2450	10,00	2,450
Total materiale de constructii						41 403,09

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	400,00	240,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,1798	10,00	51,798
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	50,00	27,000
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	400,00	90,000
Total utilaje de constructii						408,80

Total	Lei	42 795,66
Asigurari sociale	24 %	236,10
Transportarea materialelor	4 %	1 656,12
Total		44 687,88
Cheltuieli de regie	14,5 %	6 479,74
Total		51 167,62
Beneficiu de deviz	6 %	3 070,06
Total		54 237,68
TVA	20 %	10 847,53

Total deviz:

65 085,21

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda**

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. Cabina de comanda si control				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,562
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
2	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijiniri, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 408,082
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,00	376,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	275,00	216,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	330,00	239,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные детали-анкера)	kg			112,768
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	100,00	100,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
4	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv cabina KK3 AO „INCONARM” с дверю и гидроизоляцией перекрытия	buc			40 796,174
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	26661228006004	Cabina KK3 AO „INCONARM” с дверю и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,0100	40 000,00	40 400,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,80	0,54
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	71,23	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	7 700,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	25,00	3,75
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	400,00	240,00
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 369,100
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	100,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	15,00	8,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, d=32mm	m			78,859
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	25212167160006	Teava din polietilena d=32mm	m	1,0200	9,80	10,00
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	1,00	0,17
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9700	10,00	9,70
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6-1
Retele exterioare de distributie a apei**

Valoarea de deviz 1 756 839,82 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	31,4700	820,000 0,000	25 805,400 0,000
2	TsA18A1	Sapatura manuală de pământ, în urma excavării mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundații, de pînă la 4 m adîncime, pentru linii electrice aeriene de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri cu adîncimea < 2,5 m, teren ușor și mijlociu (finisare manuală)	m3	141,3400	113,820 113,820	16 087,319 16 087,319
3	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat	m3	282,6800	317,048 35,173	89 623,016 9 942,591

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
4	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	848,0300	13,020 13,020	11 041,351 11 041,351
5	TsD04D	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 coeziv	m3	848,0300	29,140 28,140	24 711,594 23 863,564
6	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	25,3000	436,000 0,000	11 030,800 0,000
7	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	25,3000	936,240 370,440	23 686,872 9 372,132
8	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 (вытесненный грунт песком и трубами)	100 m3	1,6700	900,000 0,000	1 503,000 0,000
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 1 km (рвытесненный грунт)	t	250,0000	17,500 0,000	4 375,000 0,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,6700	145,252 12,600	242,571 21,042
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	2,6000	436,000 0,000	1 133,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание вытесненного грунта на месте)				
		<i>Total</i>	Lei			209 240,523
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				209 240,523 70 327,999
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
12	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 (Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa)	buc	24,0000	$\frac{1\ 765,713}{31,713}$	$\frac{42\ 377,112}{761,112}$
13	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 (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc	6,0000	$\frac{931,713}{31,713}$	$\frac{5\ 590,278}{190,278}$
14	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (indicator hidrant de incendiu)	buc	9,0000	$\frac{71,840}{59,390}$	$\frac{646,558}{534,508}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Suport pentru hidrant de incendiu cu flansa d=100 Pu=10bar	buc	2,0000	$\frac{1\ 442,436}{51,318}$	$\frac{2\ 884,871}{102,635}$
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 100-suport pentru hidrant de	buc	2,0000	$\frac{2\ 082,748}{46,128}$	$\frac{4\ 165,496}{92,256}$

1	2	3	4	5	6	7
		incendiu 100x100)				
17	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 50-suport pentru hidrant de incendiu 100x50)	buc	5,0000	$\frac{2\,693,788}{46,128}$	$\frac{13\,468,940}{230,640}$
18	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 100)	buc	2,0000	$\frac{1\,412,413}{46,128}$	$\frac{2\,824,826}{92,256}$
19	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 50)	buc	3,0000	$\frac{977,248}{46,128}$	$\frac{2\,931,744}{138,384}$
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=100x110mm)	buc	20,0000	$\frac{678,903}{33,443}$	$\frac{13\,578,052}{668,856}$
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=100x90mm)	buc	8,0000	$\frac{596,544}{33,443}$	$\frac{4\,772,350}{267,542}$
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=50x63mm)	buc	5,0000	$\frac{311,543}{33,443}$	$\frac{1\,557,714}{167,214}$
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,0000	$\frac{290,943}{}$	$\frac{290,943}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=50x50mm)			33,443	33,443
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Copac orb PE d=90mm)	buc	1,0000	230,894 33,443	230,894 33,443
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Copac orb PE d=63mm)	buc	6,0000	115,019 33,443	690,113 200,657
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Copac orb PE d=50mm)	buc	1,0000	98,333 33,443	98,333 33,443
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219 x 3,5mm L=0,25m-33buc.)	m	8,2500	726,823 88,220	5 996,287 727,813
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa egala PE d=110mm)	buc	29,0000	491,793 33,443	14 261,991 969,841
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa egala PE d=90mm)	buc	15,0000	305,363 33,443	4 580,442 501,642
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	11,0000	136,443 33,443	1 500,871 367,871

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa egala PE d=63mm)				
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa egala PE d=63mm)	buc	2,0000	136,443 33,443	272,886 66,886
32	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 PE80 SDR17,6 PN6 d=110mm	m	2 494,5000	116,739 8,476	291 204,860 21 143,432
33	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	2,0000	18,451 18,451	36,902 36,902
34	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga через трубчатый переезд	buc	3,0000	18,451 18,451	55,354 55,354
35	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevine polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR17,6 PN6 d=90mm	m	1 953,5000	88,298 10,494	172 489,986 20 500,263
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE80 SDR17,6 PN6	m	1 066,0000	44,819 3,114	47 776,724 3 319,140
37	AcA13A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	4,0000	34,596 34,596	138,384 138,384
38	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	119,5000	31,880 3,114	3 809,659 372,080

1	2	3	4	5	6	7
		50mm.PE80 SDR17,6 PN6				
39	Pret de piata	Banda de avertizare	m	5 633,5000	1,080 0,000	6 084,180 0,000
40	AcA10B	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 200 mm (Tub de protectie manta fara presiune d=200mm)	m	111,0000	223,277 9,572	24 783,753 1 062,443
41	AcA10B	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 160 mm (Tub de protectie manta fara presiune d=160mm)	m	31,5000	147,051 9,572	4 632,094 301,504
42	AcA10D	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 350-500 mm (Tub de protectie fara presiune (manta) d=500mm)	m	6,0000	1 216,922 13,031	7 301,530 78,187
43	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) (Бетонные упоры на водопроводных сетях)	m3	0,8000	1 183,156 227,756	946,525 182,205
44	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 185,5000	4,506 2,306	5 342,337 2 734,237
45	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	4 448,0000	7,686 4,036	34 188,218 17 953,018

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
46	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	5 633,5000	0,296 0,236	1 669,806 1 331,796
		<i>Total</i>	Lei			723 181,013
		Total Montarea tevilor si armaturilor Inclusiv salariu				723 181,013 75 389,665
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
47	TsC03D1	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. IV (Верхний слой щебня в отвал -10см)	100 m3	0,4100	1 180,000 0,000	483,800 0,000
48	TsC03A1	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. I (щебнь в отвал - 12см)	100 m3	0,5000	700,000 0,000	350,000 0,000
49	TsC03A1	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. I (песок в отвал)	100 m3	0,7400	700,000 0,000	518,000 0,000
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	78,7500	372,800 37,800	29 358,000 2 976,750
51	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (поперёк щебёночной дороги- 37.5м)	m3	24,3800	317,048 35,173	7 729,621 857,508

1	2	3	4	5	6	7
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (k=0,2 к щебню)	m3	90,4800	149,980 41,580	13 570,190 3 762,158
		<i>Total</i>	Lei			52 009,611
		Total Excavarea si refacerea drumului din pietris Inclusiv salariu				52 009,611 7 596,416
		1.4. Caminuri retele alimentare cu apa				
53	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 (Largire)	100 m3	0,3400	820,000 0,000	278,800 0,000
54	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)	m3	1,7000	113,820 113,820	193,494 193,494
55	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 (уплатнения на прадочных грунтах)	100 m3	0,1000	936,240 370,440	93,624 37,044
56	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,9200	1 801,061 509,714	3 458,037 978,651
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	1,0000	130,000 0,000	130,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1				
58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-20-6	buc	1,0000	$\frac{1\ 150,000}{0,000}$	$\frac{1\ 150,000}{0,000}$
59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-3	buc	1,0000	$\frac{250,000}{0,000}$	$\frac{250,000}{0,000}$
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-20-9	buc	1,0000	$\frac{1\ 500,000}{0,000}$	$\frac{1\ 500,000}{0,000}$
61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-20-1	buc	1,0000	$\frac{2\ 300,000}{0,000}$	$\frac{2\ 300,000}{0,000}$
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-20	buc	1,0000	$\frac{2\ 000,000}{0,000}$	$\frac{2\ 000,000}{0,000}$
63	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	13,9000	$\frac{1\ 687,652}{555,842}$	$\frac{23\ 458,368}{7\ 726,209}$

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-1	buc	10,0000	$\frac{130,000}{0,000}$	$\frac{1\ 300,000}{0,000}$
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-9	buc	10,0000	$\frac{950,000}{0,000}$	$\frac{9\ 500,000}{0,000}$
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-6	buc	10,0000	$\frac{785,000}{0,000}$	$\frac{7\ 850,000}{0,000}$
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-3	buc	10,0000	$\frac{250,000}{0,000}$	$\frac{2\ 500,000}{0,000}$
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI2-15-1	buc	10,0000	$\frac{1\ 200,000}{0,000}$	$\frac{12\ 000,000}{0,000}$
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	10,0000	$\frac{1\ 300,000}{0,000}$	$\frac{13\ 000,000}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KИД-15				
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara si elemente MC)	kg	268,5100	47,768 12,109	12 826,183 3 251,280
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2700	1 413,700 371,330	381,699 100,259
72	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip T)	buc	11,0000	1 588,711 47,281	17 475,823 520,093
73	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit - заделка отверстий	m	16,3800	115,260 37,479	1 887,954 613,906
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu azbest)	m2	1,8400	129,778 98,022	238,792 180,360
75	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	0,3500	436,000 0,000	152,600 0,000
76	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	100 m3	0,2000	936,240 370,440	187,248 74,088

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
77	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - 10cm	m3	5,8700	564,070 66,309	3 311,090 389,234
78	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Устройство бетонной отмостки -8 см)	m3	4,7000	1 456,991 221,991	6 847,858 1 043,358
		<i>Total</i>	Lei			124 271,570
		Total Caminuri retele alimentare cu apa Inclusiv salariu				124 271,570 15 107,976
		<i>Total</i>	Lei			1 108 702,71 7
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			40 421,293
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			32 749,133
		<i>Total</i>				1 181 873,14 3
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			171 371,605
		<i>Total</i>				1 353 244,74 8
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			81 194,685
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 434 439,43 3 168 422,056
		2. Montarea utilajului				
79	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran si subteran pe pozitie	buc	9,0000	304,245 156,835	2 738,207 1 411,517

1	2	3	4	5	6	7
		existenta, avind diametrul de Dn=66-80 mm H=1.0m subteran				
		<i>Total</i>	Lei			2 738,207
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			338,764
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			53,068
		<i>Total</i>				3 130,039
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 072,753
		<i>Total</i>				4 202,792
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			252,167
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				4 454,959 1 411,517
		3. Utilaj				
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran si subteran pe pozitie existenta, Hidrant de incendiu Dn=80 mm H=1.0m	buc	9,0000	$\frac{2\,760,080}{0,000}$	$\frac{24\,840,720}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			24 840,720
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			298,089
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 138,809
		Total	Lei			1 464 033,18
		TVA	20 %			292 806,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 756 839,82 169 833,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6-1
Retele exterioare de distributie a apei**

Valoarea de deviz 1 756 839,82 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 № 2-6-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,5760	57,66	148,532
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8,1900	57,66	472,235
3.	7123010010200	Betonist	h-om	19,0550	57,66	1 098,711
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6,7505	57,66	389,234
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,0200	57,66	520,093
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	982,2300	57,66	56 635,382
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	302,1489	57,66	17 421,905
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7388	57,66	100,259
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6851	57,66	154,823
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,2700	57,66	534,508
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,0169	57,66	2 941,634
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 605,4510	42,00	67 428,942
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	148,3966	57,66	8 556,548
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,6238	57,66	2 630,668
15.	9312040019600	Sapator	h-om	187,3066	57,66	10 800,099
		Total manopera				169 833,56

Materiale:

1.	000039	Banda de avertizare	m	6 084,1800	1,00	6 084,180
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0276	5,00	20,138
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	25,0084	330,00	8 252,772
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,5760	330,00	190,080
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	403,1875	275,00	110 876,563
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0328	275,00	9,020
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,6956	330,00	2 539,548
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2632	5,00	1,316
9.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	11,4660	60,00	687,960
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,5148	50,00	475,740
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0633	7 700,00	487,410
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,0712	350,00	724,920
13.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-	kg	1,2375	60,00	74,250

		100 gr/mp-sul				
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,6380	19,00	31,122
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,3625	19,00	101,888
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,5265	25,00	13,162
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	26,8125	18,00	482,625
18.	2320322600374	Citom	kg	0,4950	12,00	5,940
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,8775	20,00	77,550
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,6325	30,00	348,975
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,1060	100,00	210,600
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,1350	50,00	6,750
23.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,1800	100,00	18,000
24.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,4200	35,00	14,700
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,0530	50,00	52,650
26.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	11,4660	20,00	229,320
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1485	25,00	3,712
28.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,1920	30,00	5,760
29.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	1,6380	100,00	163,800
30.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	buc	2,0200	30,81	62,236
31.	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare d=100mm	buc	24,7200	15,00	370,800
32.	2513736621815779	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime d=80mm	kg	1,2240	60,00	73,440
33.	252121670100027	Manta din otel d=219 x 3,5mm	m	8,3325	453,50	3 778,789
34.	252121670100132	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=110mm	m	2 531,9175	105,35	266 737,509
35.	252121670100140	Tub de protectie manta fara presiune d=200mm	m	112,6650	209,20	23 569,518
36.	252121670100141	Tub de protectie manta fara presiune d=160mm	m	31,9725	134,10	4 287,512
37.	252121670100142	Tub de protectie fara presiune (manta) d=500mm	m	6,0900	1 184,70	7 214,823
38.	2521216710001135	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=90mm	m	1 963,2675	70,60	138 606,685
39.	2521216710001136	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=63mm	m	1 069,1980	34,75	37 154,631
40.	2521216710001138	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=50mm	m	119,8585	21,85	2 618,908
41.	252315671381120	Adaptor cu flansa PE d=100x110mm	buc	20,6000	626,66	12 909,196
42.	252315671381121	Adaptor cu flansa PE d=100x90mm	buc	8,2400	546,70	4 504,808
43.	252315671381122	Adaptor cu flansa PE d=50x63mm	buc	5,1500	270,00	1 390,500
44.	252315671381123	Adaptor cu flansa PE d=50x50mm	buc	1,0300	250,00	257,500
45.	252315671381124	Copac orb PE d=90mm	buc	1,0300	191,70	197,451
46.	252315671381125	Copac orb PE d=63mm	buc	6,1800	79,20	489,456
47.	252315671381126	Copac orb PE d=50mm	buc	1,0300	63,00	64,890
48.	252315671381128	Mufa egala PE d=110mm	buc	29,8700	445,00	13 292,150
49.	252315671381129	Mufa egala PE d=90mm	buc	15,4500	264,00	4 078,800
50.	252315671381130	Mufa egala PE d=63mm	buc	13,3900	100,00	1 339,000

51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,5520	2,00	13,104
52.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	148,0000	2,00	296,000
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,5000	2,00	297,000
54.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	11,0000	130,00	1 430,000
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	11,0000	250,00	2 750,000
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	10,0000	1 300,00	13 000,000
57.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000	950,00	9 500,000
58.	26611264331521 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	10,0000	785,00	7 850,000
59.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	10,0000	1 200,00	12 000,000
60.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
61.	26611264332012 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
62.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
63.	26611264332021 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
64.	2663102100000	Beton	m3	4,7940	1 100,00	5 273,400
65.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,7661	1 100,00	3 042,710
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5453	1 200,00	654,360
67.	2664102101126	Var	kg	1,8112	3,00	5,434
68.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3041	1 000,00	304,100
69.	26641021020107 4	Mortar cu asbest	m3	0,0442	1 300,00	57,460
70.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	2,3400	25,00	58,500
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6851	32,00	85,923
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	268,5100	35,00	9 397,850
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3425	50,00	67,125
74.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,3825	50,00	169,125
75.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	36,2400	6,00	217,440
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	15,00	120,000
77.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	72,0000	12,00	864,000
78.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	36,0000	0,30	10,800
79.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	36,2400	3,00	108,720
80.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	72,0000	3,00	216,000
81.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	36,0000	0,50	18,000
82.	28741173000001 2	Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa	buc	24,0000	1 734,00	41 616,000
83.	28741173000001 3	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	6,0000	900,00	5 400,000
84.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,2848	25,00	32,120
85.	28752741101001 5	Suport pentru hidrant de incendiu cu flansa d=100 Pu=10bar	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
86.	28752741200001 6	Teu din fonta cu flansa 100x 100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100	buc	2,0100	1 967,00	3 953,670

87.	287527412000017	Teu din fonta cu flansa 100x 50-suport pentru hidrant de incendiu 100x50	buc	5,0250	2 575,00	12 939,375
88.	287527412000018	Teu din fonta cu flansa 100x 100	buc	2,0100	1 300,00	2 613,000
89.	287527412000019	Teu din fonta cu flansa 100x 50	buc	3,0150	867,00	2 614,005
90.	287527420000072	Capac cu rama Tip T	buc	11,0000	1 500,00	16 500,000
91.	287527732420080	Hidrant de incendiu Dn=80 mm H=1.0m	buc	9,0000	2 760,08	24 840,720
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,7001	1,80	15,661
93.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	86,1648	10,00	861,648
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8454	10,00	8,454
95.	4100116202820	Apa potabila	m3	785,7500	1,00	785,750
96.	4100126202818	Apa	m3	16,9230	10,00	169,230
		Total materiale de construcții				844 895,74

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	71,0766	60,00	4 264,596
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	11,2670	30,00	338,010
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6380	60,00	98,280
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,5383	30,00	1 066,149
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4914	60,00	29,484
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	30,5520	35,00	1 069,319
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0074	32,00	0,237
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	125,5600	15,00	1 883,400
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,8981	400,00	359,240
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	72,3475	400,00	28 939,000
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0144	400,00	5,760
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	30,7925	400,00	12 317,000
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5511	400,00	220,440
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3000	20,00	66,000
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0248	50,00	1,240
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0456	200,00	9,120
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0147	50,00	0,735
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	241,4080	60,00	14 484,480
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	79,2900	25,00	1 982,250
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2375	75,00	92,812
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	125,5600	156,27	19 621,262
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,2788	400,00	11 711,520
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3750	400,00	550,000
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,5000	350,00	4 375,000
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	258,1000	70,00	18 067,000
		Total utilaje de construcții				121 552,32

Total	Lei	1 464 033,18
TVA	20 %	292 806,64
Total deviz:		1 756 839,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda**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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (finisare manuala)	m3			113,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	42,00	113,82
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			317,048
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	275,00	281,88
4	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			13,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,00	13,02
5	TsD04D	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 coeziv	m3			29,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	42,00	28,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
6	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			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
7	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			936,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,80
8	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 (вытесненный грунт песком и трубами)	100 m3			900,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 1 km (рвытесненный грунт)	t			17,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			145,252
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	42,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	330,00	0,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,00
11	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 (разравнивание вытесненного грунта на месте)	100 m3			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
12	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 (Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa)	buc			1 765,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000012	Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa	buc	1,0000	1 734,00	1 734,00
13	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 (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc			931,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000013	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	1,0000	900,00	900,00
14	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (indicator hidrant de incendiu)	buc			71,840
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,00	6,50
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115840924	Piulite hexaf. uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	100,00	2,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Suport pentru hidrant de incendiu cu flansa d=100 Pu=10bar	buc			1 442,436
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010015	Suport pentru hidrant de incendiu cu flansa d=100 Pu=10bar	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	buc	1,0100	30,81	31,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm	buc			2 082,748

1	2	3	4	5	6	7
		(Teu din fonta cu flansa 100x 100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	35,00	1,23
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	3,00	9,06
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	6,00	18,12
	287527412000016	Teu din fonta cu flansa 100x 100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100	buc	1,0050	1 967,00	1 976,84
	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare d=100mm	buc	2,0600	15,00	30,90
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	30,00	0,48
17	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 50-suport pentru hidrant de incendiu 100x50)	buc			2 693,788
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	35,00	1,23
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	3,00	9,06
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	6,00	18,12
	287527412000017	Teu din fonta cu flansa 100x 50-suport pentru hidrant de incendiu 100x50	buc	1,0050	2 575,00	2 587,88
	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare d=100mm	buc	2,0600	15,00	30,90
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	30,00	0,48
18	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 100)	buc			1 412,413
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	35,00	1,23
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	3,00	9,06
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	6,00	18,12
	287527412000018	Teu din fonta cu flansa 100x 100	buc	1,0050	1 300,00	1 306,50
	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare d=100mm	buc	2,0600	15,00	30,90
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	30,00	0,48
19	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x 50)	buc			977,248
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	35,00	1,23
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	3,00	9,06
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	6,00	18,12
	287527412000019	Teu din fonta cu flansa 100x 50	buc	1,0050	867,00	871,34
	2513736601500100	Inel de cauciuc pentru etansare d=100mm	buc	2,0600	15,00	30,90
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	30,00	0,48
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=100x110mm)	buc			678,903
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381120	Adaptor cu flansa PE d=100x110mm	buc	1,0300	626,66	645,46
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=100x90mm)	buc			596,544
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381121	Adaptor cu flansa PE d=100x90mm	buc	1,0300	546,70	563,10
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=50x63mm)	buc			311,543

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381122	Adaptor cu flansa PE d=50x63mm	buc	1,0300	270,00	278,10
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Adaptor cu flansa PE d=50x50mm)	buc			290,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381123	Adaptor cu flansa PE d=50x50mm	buc	1,0300	250,00	257,50
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Copac orb PE d=90mm)	buc			230,894
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381124	Copac orb PE d=90mm	buc	1,0300	191,70	197,45
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Copac orb PE d=63mm)	buc			115,019
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381125	Copac orb PE d=63mm	buc	1,0300	79,20	81,58
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Copac orb PE d=50mm)	buc			98,333
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381126	Copac orb PE d=50mm	buc	1,0300	63,00	64,89
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219 x 3,5mm L=0,25m-33buc.)	m			726,823
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	252121670100027	Manta din otel d=219 x 3,5mm	m	1,0100	453,50	458,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	20,00	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	30,00	42,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,4100	50,00	20,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	18,00	58,50
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	12,00	0,72
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	60,00	9,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	19,00	12,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	400,00	16,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,15
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Mufa egala PE d=110mm)	buc			491,793
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381128	Mufa egala PE d=110mm	buc	1,0300	445,00	458,35
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Mufa egala PE d=90mm)	buc			305,363
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381129	Mufa egala PE d=90mm	buc	1,0300	264,00	271,92
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Mufa egala PE d=63mm)	buc			136,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381130	Mufa egala PE d=63mm	buc	1,0300	100,00	103,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50- 110 mm.(Mufa egala PE d=63mm)	buc			136,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381130	Mufa egala PE d=63mm	buc	1,0300	100,00	103,00

1	2	3	4	5	6	7
32	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 PE80 SDR17,6 PN6 d=110mm	m			116,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100132	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=110mm	m	1,0150	105,35	106,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
33	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			18,451
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	57,66	18,45
34	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga через трубчатый переезд	buc			18,451
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	57,66	18,45
35	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR17,6 PN6 d=90mm	m			88,298
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	2521216710001135	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=90mm	m	1,0050	70,60	70,95
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	156,27	6,25
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE80 SDR17,6 PN6	m			44,819
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001136	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=63mm	m	1,0030	34,75	34,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	156,27	6,25
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
37	AcA13A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			34,596
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6000	57,66	34,60
38	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm. PE80 SDR17,6 PN6	m			31,880
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001138	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6 d=50mm	m	1,0030	21,85	21,92
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	156,27	6,25
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
39	Pret de piata	Banda de avertizare	m			1,080
	000039	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
40	AcA10B	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 200 mm (Tub de protectie manta fara presiune d=200mm)	m			223,277
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100140	Tub de protectie manta fara presiune d=200mm	m	1,0150	209,20	212,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
41	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			147,051

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Tub de protectie manta fara presiune d=160mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100141	Tub de protectie manta fara presiune d=160mm	m	1,0150	134,10	136,11
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
42	AcA10D	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 350-500 mm (Tub de protectie fara presiune (manta) d=500mm)	m			1 216,922
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	252121670100142	Tub de protectie fara presiune (manta) d=500mm	m	1,0150	1 184,70	1 202,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	35,00	0,49
43	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) (Бетонные опоры на водопроводных сетях)	m3			1 183,156
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	370,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	275,00	214,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	237,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
44	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,506
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	70,00	2,10
45	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,686
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	1,00	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	70,00	3,50
46	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			0,296
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
47	TsC03D1	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. IV (Верхний слой щебня в отвал -10см)	100 m3			1 180,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
48	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			700,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебнь в отвал -12см)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
49	TsC03A1	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. I (песок в отвал)	100 m3			700,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			372,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	42,00	37,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	275,00	302,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
51	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (поперёк щебёночной дороги- 37.5м)	m3			317,048
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	275,00	281,88
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (k=0,2 к щебню)	m3			149,980
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,00	41,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	75,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		1.4. Caminuri retele alimentare cu apa				
53	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 (Largire)	100 m3			820,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
54	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)	m3			113,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	42,00	113,82
55	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 executandu-se din pamint coeziv (уплатнения на прадочных грунтах)	100 m3			936,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,80
56	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 801,061
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	340,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	350,00	73,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	85,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	330,00	85,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,25
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 700,00	30,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	400,00	672,00
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			130,000
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	130,00	130,00
58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-6	buc			1 150,000
	266112643320211	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-3	buc			250,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-9	buc			1 500,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-20-1	buc			2 300,000
	266112643320121	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-20	buc			2 000,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
63	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	m3			1 687,652
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	218,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	350,00	42,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	330,00	87,78
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 700,00	30,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			130,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	130,00	130,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-9	buc			950,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-6	buc			785,000
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	785,00	785,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-3	buc			250,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-15-1	buc			1 200,000
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15	buc			1 300,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara si elemente MC)	kg			47,768
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 413,700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	100,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
72	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip T)	buc			1 588,711
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420000072	Capac cu rama Tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	275,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
73	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit -заделка отверстий	m			115,260
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1714227322926	Fringhie cinera gudronata	kg	0,7000	60,00	42,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	20,00	14,00
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	100,00	10,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	275,00	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	19,00	1,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,80	0,72
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu azbest)	m2			129,778
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	266410210201074	Mortar cu azbest	m3	0,0240	1 300,00	31,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	32,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
75	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			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
76	TsD05B	Compactarea cu mauii 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			936,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,80
77	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast -10cm	m3			564,070
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	330,00	432,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	70,00	1,61
78	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Устройство бетонной отмостки -8 см)	m3			1 456,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		2. Montarea utilajului				
79	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran si subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=66-80 mm H=1.0m subteran	buc			304,245
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	251373662181577 9	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime d=80mm	kg	0,1360	60,00	8,16
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	275,00	19,25
		3. Utilaj				
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran si subteran pe pozitie existenta, Hidrant de incendiu Dn=80 mm H=1.0m	buc			2 760,080
	287527732420080	Hidrant de incendiu Dn=80 mm H=1.0m	buc	1,0000	2 760,08	2 760,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentare cu energie electrica. Substantii electrice. (marca AEES) (a)

Valoarea de deviz 845 095,27 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (demontarea cablului AVKPR16/16)	buc	7,0000	161,228 73,228	1 128,597 512,597
2	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior (demontare stîlp CB-95-3)	buc	7,0000	212,705 46,705	1 488,932 326,932
3	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km (transportarea in depozit)	t	18,3000	95,400 0,000	1 745,820 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 363,349
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 363,349 839,529
		1.2. Piloni				
4	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV	buc	23,0000	860,899 436,486	19 800,683 10 039,183

1	2	3	4	5	6	7
		cu adaosuri simple: cu un singur picior (установка железобитонных опор одностоечных)				
5	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (установка железобитонных опор одностоечных с одним подкосом)	buc	13,0000	1 698,663 807,240	22 082,620 10 494,120
6	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele (установка железобитонных опор одностоечных с двумя подкосами)	buc	1,0000	2 678,194 1 232,194	2 678,194 1 232,194
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	buc	83,0000	181,370 25,370	15 053,743 2 105,743
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	83,0000	56,415 14,415	4 682,445 1 196,445
9	Pret	Стойка СВ-105-3.5	buc	53,0000	2 750,000 0,000	145 750,000 0,000
10	Pret	Плита П- 3и	buc	30,0000	375,000 0,000	11 250,000 0,000
11	Pret	Траверса ТМ1	buc	2,0000	482,500 0,000	965,000 0,000
12	Pret	Траверса ТМ3	buc	21,0000	693,000 0,000	14 553,000 0,000
13	Pret	Траверса ТМ5	buc	11,0000	513,800 0,000	5 651,800 0,000
14	Pret	Траверса ТМ6	buc	3,0000	744,150	2 232,450

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
15	Pret	Траверса М2-10-SP. 546454	buc	1,0000	287,800	287,800
					0,000	0,000
16	Pret	Оголовок ОГ1	buc	11,0000	157,500	1 732,500
					0,000	0,000
17	Pret	Оголовок ОГ2	buc	6,0000	66,000	396,000
					0,000	0,000
18	Pret	Накладка ОГ5	buc	3,0000	26,400	79,200
					0,000	0,000
19	Pret	Хомут Х1	buc	37,0000	49,750	1 840,750
					0,000	0,000
20	Pret	Хомут Х2	buc	11,0000	42,450	466,950
					0,000	0,000
21	Pret	Кронштейн У1	buc	16,0000	390,000	6 240,000
					0,000	0,000
22	Pret	Болт Б5	buc	3,0000	48,800	146,400
					0,000	0,000
23	Pret	Стяжка Г1	buc	29,0000	191,500	5 553,500
					0,000	0,000
24	Pret	Проводник ЗП1	m	35,0000	113,650	3 977,750
					0,000	0,000
25	Pret	Кронштейн РА1	buc	2,0000	427,000	854,000
					0,000	0,000
26	Pret	Кронштейн РА2	buc	1,0000	87,500	87,500
					0,000	0,000
27	Pret	Вал привода РА3	buc	2,0000	508,200	1 016,400
					0,000	0,000
28	Pret	Кронштейн РА4	buc	1,0000	178,200	178,200
					0,000	0,000
29	Pret	Кронштейн РА5	buc	1,0000	135,150	135,150
					0,000	0,000
30	Pret	Хомут Х7	buc	3,0000	70,350	211,050
					0,000	0,000
31	Pret	Хомут Х8	buc	1,0000	67,500	67,500
					0,000	0,000
32	Pret	Изолятор ШФ20-В	buc	206,0000	108,000	22 248,000
					0,000	0,000
33	Pret	Калпачок К-6	buc	140,0000	3,250	455,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
34	Pret	Калпачок К-9	buc	66,0000	4,000 0,000	264,000 0,000
35	Pret	Крепление провода	buc	203,0000	35,000 0,000	7 105,000 0,000
36	Pret	Зажим ПС-2	buc	57,0000	27,200 0,000	1 550,400 0,000
37	Pret	Зажим ПА	buc	185,0000	55,350 0,000	10 239,750 0,000
38	Pret	Подвеска натяжная изолирующая	buc	18,0000	708,400 0,000	12 751,200 0,000
39	Pret	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	8,0000	51,100 0,000	408,800 0,000
40	Pret	Скоба СК-7	buc	1,0000	38,500 0,000	38,500 0,000
41	Pret	Серьга СРС-7-17	buc	8,0000	31,500 0,000	252,000 0,000
42	Pret	Разъединитель РЛНД.1-10/200 У1	buc	1,0000	6 160,500 0,000	6 160,500 0,000
43	Pret	Привод ПРНЗ-10У1	buc	1,0000	480,000 0,000	480,000 0,000
44	Pret	Болт М12х40	buc	11,0000	8,000 0,000	88,000 0,000
45	Pret	Гайка М12	buc	11,0000	4,000 0,000	44,000 0,000
46	Pret	Шайба 12	buc	11,0000	2,000 0,000	22,000 0,000
47	Pret	Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	30,600 0,000	367,200 0,000
48	Pret	Однополюсный предохранитель -разъединитель CUT- OUT/АРП1	buc	3,0000	1 105,000 0,000	3 315,000 0,000
49	Pret	Металлическая лент 20x0.7x1000мм F20.07	m	34,0000	12,000 0,000	408,000 0,000
50	Pret	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	13,0000	181,800 0,000	2 363,400 0,000
51	Pret	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	124,650 0,000	747,900 0,000
52	Pret	Ушко однополапчатое У1-7-16	buc	7,0000	70,700	494,900

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
53	Pret	Зажим паdдерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	72,000	72,000
					0,000	0,000
54	Pret	Скрепка для крепления лент	buc	34,0000	6,000	204,000
					0,000	0,000
55	Pret	Отвeтвительный зажим ZP-2	buc	20,0000	99,250	1 985,000
					0,000	0,000
56	Pret	Кронштейн СА2000	buc	17,0000	43,400	737,800
					0,000	0,000
57	Pret	Анкерный зажим для проводов абонентов РА 25x100	buc	30,0000	32,950	988,500
					0,000	0,000
58	Pret	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	509,400	3 056,400
					0,000	0,000
59	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (подвеска кабеля на опоры 10кВ)	1 km	3,5500	7 947,928	28 215,143
					3 099,802	11 004,296
60	Pret	Провод АС 50/8	m	3 320,0000	28,700	95 284,000
					0,000	0,000
61	Pret	Кабель АВКРР 16/16	m	227,0000	17,900	4 063,300
					0,000	0,000
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	3,3000	2 216,502	7 314,455
					478,002	1 577,405
63	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m	1,1900	3 047,872	3 626,968
					1 095,540	1 303,693
64	Pret	Сталь круглая д=20мм	m	305,0000	41,000	12 505,000
					0,000	0,000
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 4x40)	100 m	0,0500	3 340,040	167,002
					1 095,540	54,777
66	Pret	Полоса стальная 4x40 ГОСТ 103-76	m	5,0000	22,000	110,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			496 103,703
		Total Piloni Inclusiv salariu				496 103,703 39 007,856
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
67	TsA16B1	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 mijlociu (разработка вручную грунта траншеи для заземления)	m3	29,7500	76,688 <hr/> 76,688	2 281,462 <hr/> 2 281,462
68	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 (обратная засыпка вручную траншеи для заземления)	m3	29,7500	17,875 <hr/> 17,875	531,769 <hr/> 531,769
69	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 (уплотнение грунта траншеи)	100 m3	0,2980	1 074,362 <hr/> 508,570	320,160 <hr/> 151,554
		<i>Total</i>	Lei			3 133,391
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inclusiv salariu				3 133,391 2 964,785
		1.4. Transformatoare				
70	33-04-029-8	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente aeriene (трансформатор)	buc	1,0000	4 763,238 <hr/> 2 527,238	4 763,238 <hr/> 2 527,238
71	33-04-028-	Executarea fundatiilor pentru	buc	2,0000	1 560,696	3 121,391

1	2	3	4	5	6	7
	3	substatii complete de transformare tip dulap pe 2 stilpi dubli (блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12)			701,145	1 402,291
72	Pret	Блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12	buc	2,0000	1 152,000 0,000	2 304,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 188,629
		Total Transformatoare Inclusiv salariu				10 188,629 3 929,529
		1.5. Lucrari terasamente pentru transformatoare				
73	TsA16B1	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 mijlociu (разработка вручную грунта трансформатора)	m3	0,2800	76,686 76,686	21,472 21,472
74	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 (разбрасывание грунта)	m3	0,2800	17,875 17,875	5,005 5,005
		<i>Total</i>	Lei			26,477
		Total Lucrari terasamente pentru transformatoare Inclusiv salariu				26,477 26,477
		<i>Total</i>	Lei			513 815,549
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 224,362
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			16 129,576
		<i>Total</i>				541 169,487
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			78 469,576

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				619 639,063
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			37 178,345
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				656 817,408 46 768,176
		2. Lucrari de montare				
75	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63)	buc	1,0000	247,054 136,654	247,054 136,654
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD-110AR)	buc	1,0000	56,664 50,164	56,664 50,164
77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (приборы или аппараты устанавливаемые в щитке)	buc	2,0000	67,079 64,579	134,158 129,158
78	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе)	100 m	0,0300	771,133 645,800	23,134 19,374
79	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 4х6мм ²	m	3,0000	66,200 0,000	198,600 0,000
80	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба по конструкциям)	100 m	0,0200	5 163,700 1 983,500	103,274 39,670
81	Pret	Труба армированная ПВХ 32мм СТА-10-032	m	2,0000	38,700 0,000	77,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			840,284
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			90,005
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			11,997
		<i>Total</i>				942,286

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			285,015
		<i>Total</i>				1 227,301
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			73,638
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 300,939 375,020
		3. Utilaj				
82	Pret	Трансформаторная подстанция киосково типа КТП-1М- 16/10/0.4	buc	1,0000	<u>37 584,000</u> 0,000	<u>37 584,000</u> 0,000
83	Pret	Блок защиты и учета BZUM- TF-01-63	buc	1,0000	<u>2 754,000</u> 0,000	<u>2 754,000</u> 0,000
84	Pret	Счетчик активной энергии 5- 100А-ZMD-110AR	buc	1,0000	<u>5 042,800</u> 0,000	<u>5 042,800</u> 0,000
85	Pret	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	<u>100,000</u> 0,000	<u>100,000</u> 0,000
86	Pret	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29 3Р 20А/С	buc	1,0000	<u>100,000</u> 0,000	<u>100,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			45 580,800
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			546,970
		Total Utilaj Inclusiv salariu				46 127,770

		Total	Lei			704 246,06
		TVA	20 %			140 849,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				845 095,27 <hr/> 47 143,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica. Substantii electrice. (marca AEES) (a)**

Valoarea de deviz 845 095,27 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	765,7290	57,66	44 151,934
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,6036	57,66	207,783
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,2740	57,66	2 783,479
		Total manopera				47 143,16

Materiale:

1.	00009	Стойка СВ-105-3.5	buc	53,0000	2 750,00	145 750,000
2.	00010	Плита П- 3и	buc	30,0000	375,00	11 250,000
3.	00011	Траверса ТМ1	buc	2,0000	482,50	965,000
4.	00012	Траверса ТМ3	buc	21,0000	693,00	14 553,000
5.	00013	Траверса ТМ5	buc	11,0000	513,80	5 651,800
6.	00014	Траверса ТМ6	buc	3,0000	744,15	2 232,450
7.	00015	Траверса М2-10-SP. 546454	buc	1,0000	287,80	287,800
8.	00016	Оголовок ОГ1	buc	11,0000	157,50	1 732,500
9.	00017	Оголовок ОГ2	buc	6,0000	66,00	396,000
10.	00018	Накладка ОГ5	buc	3,0000	26,40	79,200
11.	00019	Хомут Х1	buc	37,0000	49,75	1 840,750
12.	00020	Хомут Х2	buc	11,0000	42,45	466,950
13.	00021	Кронштейн У1	buc	16,0000	390,00	6 240,000
14.	00022	Болт Б5	buc	3,0000	48,80	146,400
15.	00023	Стяжка Г1	buc	29,0000	191,50	5 553,500
16.	00024	Проводник ЗП1	m	35,0000	113,65	3 977,750
17.	00025	Кронштейн РА1	buc	2,0000	427,00	854,000
18.	00026	Кронштейн РА2	buc	1,0000	87,50	87,500
19.	00027	Вал привода РА3	buc	2,0000	508,20	1 016,400
20.	00028	Кронштейн РА4	buc	1,0000	178,20	178,200
21.	00029	Кронштейн РА5	buc	1,0000	135,15	135,150
22.	00030	Хомут Х7	buc	3,0000	70,35	211,050
23.	00031	Хомут Х8	buc	1,0000	67,50	67,500

24.	00032	Изолятор ШФ20-В	buc	206,0000	108,00	22 248,000
25.	00033	Калпачок К-6	buc	140,0000	3,25	455,000
26.	00034	Калпачок К-9	buc	66,0000	4,00	264,000
27.	00035	Крепление провода	buc	203,0000	35,00	7 105,000
28.	00036	Зажим ПС-2	buc	57,0000	27,20	1 550,400
29.	00037	Зажим ПА	buc	185,0000	55,35	10 239,750
30.	00038	Подвеска натяжная изолирующая	buc	18,0000	708,40	12 751,200
31.	00039	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	8,0000	51,10	408,800
32.	00040	Скоба СК-7	buc	1,0000	38,50	38,500
33.	00041	Серьга СРС-7-17	buc	8,0000	31,50	252,000
34.	00042	Разъединитель РЛНД.1-10/200 У1	buc	1,0000	6 160,50	6 160,500
35.	00043	Привод ПРНЗ-10У1	buc	1,0000	480,00	480,000
36.	00044	Болт М12х40	buc	11,0000	8,00	88,000
37.	00045	Гаика М12	buc	11,0000	4,00	44,000
38.	00046	Шайба 12	buc	11,0000	2,00	22,000
39.	00047	Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	30,60	367,200
40.	00048	Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT/АРП1	buc	3,0000	1 105,00	3 315,000
41.	00049	Металлическая лент 20x0.7x1000мм F20.07	m	34,0000	12,00	408,000
42.	00050	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	13,0000	181,80	2 363,400
43.	00051	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	124,65	747,900
44.	00052	Ушко однополапчатое У1-7-16	buc	7,0000	70,70	494,900
45.	00053	Зажим пададерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	72,00	72,000
46.	00054	Скрепка для крепления лент	buc	34,0000	6,00	204,000
47.	00055	Ответвительный зажим ЗР-2	buc	20,0000	99,25	1 985,000
48.	00056	Кронштейн СА2000	buc	17,0000	43,40	737,800
49.	00057	Анкерный зажим для проводов абонентов РА 25x100	buc	30,0000	32,95	988,500
50.	00058	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	509,40	3 056,400
51.	00060	Провод АС 50/8	m	3 320,0000	28,70	95 284,000
52.	00061	Кабель АВКРР 16/16	m	227,0000	17,90	4 063,300
53.	00064	Сталь круглая d=20мм	m	305,0000	41,00	12 505,000
54.	00066	Полоса стальная 4x40 ГОСТ 103-76	m	5,0000	22,00	110,000
55.	00072	Блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12	buc	2,0000	1 152,00	2 304,000
56.	00079	Кабель ВВГнг-0.66 4x6мм2	m	3,0000	66,20	198,600
57.	00081	Труба армированная ПВХ 32мм СТА- 10-032	m	2,0000	38,70	77,400
58.	00082	Трансформаторная подстанция киосково типа КТП-1М-16/10/0.4	buc	1,0000	37 584,00	37 584,000
59.	00083	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,0000	2 754,00	2 754,000
60.	00084	Счетчик активной энергии 5-100А- ZMD-110AR	buc	1,0000	5 042,80	5 042,800
61.	00085	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	100,00	100,000
62.	00086	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29 3Р 20А/С	buc	1,0000	100,00	100,000
63.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0148	30 000,00	444,000
64.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0013	30 000,00	39,000
65.	101-1292	White-spirit	t	0,0009	25 000,00	22,500
66.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0002	18 500,00	3,700

67.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,9575	5,00	4,787
68.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	75 000,00	0,000
69.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30 000,00	0,000
70.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,3768	17 500,00	6 594,000
71.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	17 500,00	3,500
72.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0000	1 000,00	0,000
73.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0090	32 000,00	288,000
74.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,4347	50,00	171,735
75.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	60,00	8,400
76.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6780	10,00	6,780
77.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6780	10,00	6,780
78.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0041	18 000,00	73,800
79.	1019852	Vopsea	kg	0,1206	40,00	4,824
80.	110-9126	Placi metalice	buc	3,7000	5,00	18,500
81.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0039	32 000,00	124,800
82.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0080	30,00	0,240
83.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	100,00	0,000
84.	5009030	Flanse	10 buc	0,0200	2,00	0,040
85.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2090	1,00	0,209
86.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0093	15,00	0,139
87.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0240	2,00	0,048
88.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,7260	2,00	1,452
89.	5009070	Racordari	10 buc	0,0360	2,00	0,072
90.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,6700	10,00	6,700
91.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0015	50,00	0,075
92.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0006	50,00	0,030
93.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0071	65 000,00	461,500
94.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	4,0550	32,00	129,760
95.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0096	120,00	1,152
96.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	12,0700	5,00	60,350
Total materiale de constructii						449 120,13

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	31,5400	100,00	3 154,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	58,3780	200,00	11 675,600
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7311	350,00	255,885
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,9200	350,00	6 972,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,4700	100,00	47,000

6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	44,5530	200,00	8 910,600
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,0387	50,00	651,935
8.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	30,00	6,600
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,000
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	51,9800	350,00	18 193,000
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	8,0300	400,00	3 212,000
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,8101	60,00	168,606
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,1392	15,00	2,088
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,8194	300,00	1 745,820
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	29,1595	300,00	8 747,850
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7311	300,00	219,330
Total utilaje de constructii						63 973,31

Total	Lei	704 246,0 6
TVA	20 %	140 849,2 1

Total deviz:

845 095,2

7

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda
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 generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (demontarea cablului AVKPR16/16)	buc			161,228
	1	Muncitor	h-om	1,2700	57,66	73,23
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
2	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior (demontare stîlp CB-95-3)	buc			212,705
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	350,00	154,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
3	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km (transportarea in depozit)	t			95,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	300,00	95,40
		1.2. Piloni				
4	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (установка железобитонных опор одностоечных)	buc			860,899
	1	Muncitor	h-om	7,5700	57,66	436,49
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,91
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	300,00	114,00
5	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (установка железобитонных опор одностоечных с одним подкосом)	buc			1 698,663
	1	Muncitor	h-om	14,0000	57,66	807,24
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,92
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	350,00	661,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	300,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele (установка железобитонных опор одностоечных с двумя подкосами)	buc			2 678,194
	1	Muncitor	h-om	21,3700	57,66	1 232,19
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	350,00	1 106,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	300,00	321,00
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	buc			181,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	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	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			56,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
9	Pret	Стойка СВ-105-3.5	buc			2 750,000
	00009	Стойка СВ-105-3.5	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
10	Pret	Плита П- 3и	buc			375,000
	00010	Плита П- 3и	buc	1,0000	375,00	375,00
11	Pret	Траверса ТМ1	buc			482,500
	00011	Траверса ТМ1	buc	1,0000	482,50	482,50
12	Pret	Траверса ТМ3	buc			693,000
	00012	Траверса ТМ3	buc	1,0000	693,00	693,00
13	Pret	Траверса ТМ5	buc			513,800
	00013	Траверса ТМ5	buc	1,0000	513,80	513,80
14	Pret	Траверса ТМ6	buc			744,150
	00014	Траверса ТМ6	buc	1,0000	744,15	744,15
15	Pret	Траверса М2-10-SP. 546454	buc			287,800
	00015	Траверса М2-10-SP. 546454	buc	1,0000	287,80	287,80
16	Pret	Оголовок ОГ1	buc			157,500
	00016	Оголовок ОГ1	buc	1,0000	157,50	157,50
17	Pret	Оголовок ОГ2	buc			66,000
	00017	Оголовок ОГ2	buc	1,0000	66,00	66,00
18	Pret	Накладка ОГ5	buc			26,400
	00018	Накладка ОГ5	buc	1,0000	26,40	26,40
19	Pret	Хомут Х1	buc			49,750
	00019	Хомут Х1	buc	1,0000	49,75	49,75
20	Pret	Хомут Х2	buc			42,450
	00020	Хомут Х2	buc	1,0000	42,45	42,45
21	Pret	Кронштейн У1	buc			390,000
	00021	Кронштейн У1	buc	1,0000	390,00	390,00
22	Pret	Болт Б5	buc			48,800
	00022	Болт Б5	buc	1,0000	48,80	48,80
23	Pret	Стяжка Г1	buc			191,500
	00023	Стяжка Г1	buc	1,0000	191,50	191,50

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret	Проводник ЗП1	m			113,650
	00024	Проводник ЗП1	m	1,0000	113,65	113,65
25	Pret	Кронштейн РА1	buc			427,000
	00025	Кронштейн РА1	buc	1,0000	427,00	427,00
26	Pret	Кронштейн РА2	buc			87,500
	00026	Кронштейн РА2	buc	1,0000	87,50	87,50
27	Pret	Вал привода РА3	buc			508,200
	00027	Вал привода РА3	buc	1,0000	508,20	508,20
28	Pret	Кронштейн РА4	buc			178,200
	00028	Кронштейн РА4	buc	1,0000	178,20	178,20
29	Pret	Кронштейн РА5	buc			135,150
	00029	Кронштейн РА5	buc	1,0000	135,15	135,15
30	Pret	Хомут Х7	buc			70,350
	00030	Хомут Х7	buc	1,0000	70,35	70,35
31	Pret	Хомут Х8	buc			67,500
	00031	Хомут Х8	buc	1,0000	67,50	67,50
32	Pret	Изолятор ШФ20-В	buc			108,000
	00032	Изолятор ШФ20-В	buc	1,0000	108,00	108,00
33	Pret	Калпачок К-6	buc			3,250
	00033	Калпачок К-6	buc	1,0000	3,25	3,25
34	Pret	Калпачок К-9	buc			4,000
	00034	Калпачок К-9	buc	1,0000	4,00	4,00
35	Pret	Крепление провода	buc			35,000
	00035	Крепление провода	buc	1,0000	35,00	35,00
36	Pret	Зажим ПС-2	buc			27,200
	00036	Зажим ПС-2	buc	1,0000	27,20	27,20
37	Pret	Зажим ПА	buc			55,350
	00037	Зажим ПА	buc	1,0000	55,35	55,35
38	Pret	Подвеска натяжная изолирующая	buc			708,400
	00038	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	708,40	708,40
39	Pret	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			51,100
	00039	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	51,10	51,10
40	Pret	Скоба СК-7	buc			38,500
	00040	Скоба СК-7	buc	1,0000	38,50	38,50
41	Pret	Серьга СРС-7-17	buc			31,500
	00041	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	31,50	31,50
42	Pret	Разъединитель РЛНД.1-10/200 У1	buc			6 160,500
	00042	Разъединитель РЛНД.1-10/200 У1	buc	1,0000	6 160,50	6 160,50
43	Pret	Привод ПРНЗ-10У1	buc			480,000
	00043	Привод ПРНЗ-10У1	buc	1,0000	480,00	480,00
44	Pret	Болт М12х40	buc			8,000
	00044	Болт М12х40	buc	1,0000	8,00	8,00
45	Pret	Гаика М12	buc			4,000
	00045	Гаика М12	buc	1,0000	4,00	4,00
46	Pret	Шайба 12	buc			2,000
	00046	Шайба 12	buc	1,0000	2,00	2,00
47	Pret	Зажим аппаратный А2А	buc			30,600
	00047	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	30,60	30,60
48	Pret	Однополюсный предохранитель - разъединитель СUT-OUT/АРП1	buc			1 105,000
	00048	Однополюсный предохранитель -разъединитель СUT-OUT/АРП1	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
49	Pret	Металлическая лент 20x0.7x1000мм F20.07	m			12,000
	00049	Металлическая лент 20x0.7x1000мм F20.07	m	1,0000	12,00	12,00
50	Pret	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc			181,800
	00050	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	1,0000	181,80	181,80
51	Pret	Зажим натяжной НБ-2	buc			124,650
	00051	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	124,65	124,65
52	Pret	Ушко однополапчатое У1-7-16	buc			70,700
	00052	Ушко однополапчатое У1-7-16	buc	1,0000	70,70	70,70
53	Pret	Зажим падерживающий ПГН-2-6	buc			72,000
	00053	Зажим падерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	72,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
54	Pret	Скрепка для крепления лент	buc			6,000
	00054	Скрепка для крепления лент	buc	1,0000	6,00	6,00
55	Pret	Ответвительный зажим ZP-2	buc			99,250
	00055	Ответвительный зажим ZP-2	buc	1,0000	99,25	99,25
56	Pret	Кронштейн СА2000	buc			43,400
	00056	Кронштейн СА2000	buc	1,0000	43,40	43,40
57	Pret	Анкерный зажим для проводов абонентов РА 25x100	buc			32,950
	00057	Анкерный зажим для проводов абонентов РА 25x100	buc	1,0000	32,95	32,95
58	Pret	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			509,400
	00058	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	509,40	509,40
59	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor (подвеска кабеля на опоры 10кВ)	1 km			7 947,928
	1	Muncitor	h-om	53,7600	57,66	3 099,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	3,4000	5,00	17,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	65 000,00	130,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 500,00	1,04
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	25 000,00	5,63
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	200,00	1 512,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	11,8600	200,00	2 372,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,6900	300,00	807,00
60	Pret	Провод АС 50/8	m			28,700
	00060	Провод АС 50/8	m	1,0000	28,70	28,70
61	Pret	Кабель АВКРР 16/16	m			17,900
	00061	Кабель АВКРР 16/16	m	1,0000	17,90	17,90
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			2 216,502
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 417,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	32 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
63	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m			3 047,872
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	17 500,00	1 610,29
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	32 000,00	64,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
64	Pret	Сталь круглая д=20мм	m			41,000
	00064	Сталь круглая д=20мм	m	1,0000	41,00	41,00
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (полоса стальная 4x40)	100 m			3 340,040
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	50,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 476,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	40,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
66	Pret	Полоса стальная 4x40 ГОСТ 103-76	m			22,000
	00066	Полоса стальная 4x40 ГОСТ 103-76	m	1,0000	22,00	22,00
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
67	TsA16B1	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 mijlociu (разработка вручную грунта траншеи для заземления)	m3			76,688
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
68	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 (обратная засыпка вручную траншеи для заземления)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
69	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 (уплотнение грунта траншеи)	100 m3			1 074,362
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,79
		1.4. Transformatoare				
70	33-04-029-8	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente aeriene (трансформатор)	buc			4 763,238
	1	Muncitor	h-om	43,8300	57,66	2 527,24
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	100,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	5,5900	400,00	2 236,00
71	33-04-028-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 2 stilpi dubli (блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12)	buc			1 560,696
	1	Muncitor	h-om	12,1600	57,66	701,15
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	25 000,00	1,25
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0400	350,00	364,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,2200	400,00	488,00
72	Pret	Блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12	buc			1 152,000
	00072	Блок бетонный под трансформатором ФСТ 6-12	buc	1,0000	1 152,00	1 152,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Lucrari terasamente pentru transformatoare				
73	TsA16B1	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 mijlociu (разработка вручную грунта трансформатора)	m3			76,686
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
74	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 (разбрасывание грунта)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		2. Lucrari de montare				
75	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63)	buc			247,054
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD-110AR)	buc			56,664
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	75 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (приборы или аппараты устанавливаемые в щитке)	buc			67,079
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
78	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе)	100 m			771,133
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,63
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	120,00	38,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
79	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 4х6мм2	m			66,200
	00079	Кабель ВВГнг-0.66 4х6мм2	m	1,0000	66,20	66,20
80	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба по конструкциям)	100 m			5 163,700
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	30,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
81	Pret	Труба армированная ПВХ 32мм СТА-10-032	m			38,700
	00081	Труба армированная ПВХ 32мм СТА-10-032	m	1,0000	38,70	38,70
		3. Utilaj				
82	Pret	Трансформаторная подстанция киосково типа КТП-1М-16/10/0.4	buc			37 584,000
	00082	Трансформаторная подстанция киосково типа КТП-1М-16/10/0.4	buc	1,0000	37 584,00	37 584,00
83	Pret	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc			2 754,000
	00083	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,0000	2 754,00	2 754,00
84	Pret	Счетчик активной энергии 5-100А-ZMD-110AR	buc			5 042,800
	00084	Счетчик активной энергии 5-100А-ZMD-110AR	buc	1,0000	5 042,80	5 042,80
85	Pret	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН-32 3Р 25А	buc			100,000
	00085	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	100,00	100,00
86	Pret	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29 3Р 20А/С	buc			100,000
	00086	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29 3Р 20А/С	buc	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Echipament electric de forta/ Automatizarea electrica (marca EEF/AE.SU) (a)

Valoarea de deviz 151 920,23 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-1-0 36 IP31)	buc	1,0000	225,854 136,654	225,854 136,654
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,0000	66,679 64,579	866,830 839,530
3	07-04-030-12	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ8-25-300" (монтаж пульта управления "Pedrollo" QST400 , токоподводящего кабеля и поплавка с двумя функциями (опорожения и наполнения) с двойной непроницаемой камере с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля =5м 2шт.)	buc	1,0000	21 430,200 9 802,200	21 430,200 9 802,200
4	Pret	Поплавок с двумя функциями (опорожения и наполнения) с двойной непроницаемой камере	buc	2,0000	1 035,000 0,000	2 070,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля =5м				
5	Pret	Кабель "Pedrollo" 4x6mm2 H07 RN-F	m	75,0000	103,050 0,000	7 728,750 0,000
6	Pret	Кабель "Pedrollo" 1x1.5mm2 CSL	m	225,0000	7,500 0,000	1 687,500 0,000
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник OPAL 02 с натриевой лампой)	buc	1,0000	94,581 74,381	94,581 74,381
8	Pret	Светильник OPAL 02 с натриевой лампой	buc	1,0000	265,350 0,000	265,350 0,000
9	Pret	Лампа натриевая 150 Вт ДНаТ-150	buc	1,0000	101,800 0,000	101,800 0,000
10	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407)	buc	2,0000	93,656 74,382	187,313 148,763
11	Pret	Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407	buc	2,0000	167,700 0,000	335,400 0,000
12	Pret	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc	2,0000	15,000 0,000	30,000 0,000
13	Pret	Светильник переносной длина шнура 15м IEK УП-2Р	buc	1,0000	230,700 0,000	230,700 0,000
14	Pret	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc	1,0000	15,000 0,000	15,000 0,000
15	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр)	100 buc	0,0100	2 621,400 2 531,300	26,214 25,313
16	Pret	Выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	68,700 0,000	68,700 0,000
17	08-03-591-	Priza de fisa semietansata si	100	0,0100	5 101,500	51,015

1	2	3	4	5	6	7
	10	etansata (розетка одноместная с крышкой для открытой установки IP54 IEK РС620-3-ФСр)	buc		4 387,900	43,879
18	Pret	Розетка одноместная с крышкой для открытой установки IP54 IEK РС620-3-ФСр	buc	1,0000	66,450 0,000	66,450 0,000
19	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25)	buc	1,0000	96,134 82,454	96,134 82,454
20	Pret	Ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25	buc	1,0000	814,000 0,000	814,000 0,000
21	08-03-538-2	Intreruptor de linie sau terminal: de pirghie, de contact, destinatie comuna, masa pina la 10 kg, instalat pe perete sau coloana (выключатель концеврй с подвижным роликом ВПК 2112 Б)	buc	3,0000	429,058 141,267	1 287,174 423,801
22	Pret	Выключатель концеврй с подвижным роликом ВПК 2112 Б	buc	3,0000	172,300 0,000	516,900 0,000
23	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-1-0 74 IP54)	buc	3,0000	225,854 136,654	677,563 409,963
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,0000	66,679 64,579	800,150 774,950
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (кабель в трубах)	100 m	0,5100	2 255,025 1 055,178	1 150,063 538,141
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в канале)	100 m	0,5300	1 411,300 668,857	747,989 354,494
27	08-02-141-	Cablu pina la 35 kV in transee	100 m	1,2400	2 004,583	2 485,683

1	2	3	4	5	6	7
	2	executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)			789,942	979,528
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель из мягкого грунта для кабеля)	100 m	0,6200	3 126,785 382,285	1 938,607 237,017
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (постель из мягкого грунта для кабеля на каждый последующий кабель добавлять к норме)	100 m	0,6200	930,074 143,574	576,646 89,016
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	0,6200	2 707,366 375,366	1 678,567 232,727
31	Pret	Кирпич	buc	570,0000	4,000 0,000	2 280,000 0,000
32	Pret	Кабель ВБбШнг-0.66 5x6мм2	m	15,0000	110,900 0,000	1 663,500 0,000
33	Pret	Кабель ВБбШнг-0.66 4x6мм2	m	12,0000	91,050 0,000	1 092,600 0,000
34	Pret	Кабель ВБбШнг-0.66 4x4мм2	m	43,0000	65,100 0,000	2 799,300 0,000
35	Pret	Кабель ВБбШнг-0.66 3x2.5мм2	m	12,0000	34,350 0,000	412,200 0,000
36	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 5x6мм2	m	3,0000	81,250 0,000	243,750 0,000
37	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 3x1.5мм2	m	21,0000	12,250 0,000	257,250 0,000
38	Pret	Кабель КВБбШнг-0.66 5x1.5мм2	m	68,0000	36,000 0,000	2 448,000 0,000
39	Pret	Кабель КВБбШнг-0.66 4x1.5мм2	m	24,0000	25,500 0,000	612,000 0,000
40	Pret	Провод ПВС-0.38 3x2.5мм2	m	30,0000	28,550 0,000	856,500 0,000
41	08-02-153-1	Cutie cu suporti si polite pentru rozarea cablurilor, pina la 35 kV (кабель канал ИЕК 60ммx40мм)	100 m	0,0500	15 589,700 8 360,700	779,485 418,035

1	2	3	4	5	6	7
		ЭЛЕКТОР)				
42	Pret	Кабель канал ИЕК 60ммх40мм ЭЛЕКТОР	m	10,0000	<u>21,675</u> 0,000	<u>216,750</u> 0,000
43	08-02-153-1	Cutie cu suport si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV Кабель канал ИЕК 25ммх25мм ЭЛЕКТОР	100 m	0,1000	<u>15 589,700</u> 8 360,700	<u>1 558,970</u> 836,070
44	Pret	Кабель канал ИЕК 25ммх25мм ЭЛЕКТОР	m	10,0000	<u>20,350</u> 0,000	<u>203,500</u> 0,000
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20)	100 m	0,0400	<u>3 558,200</u> 1 372,300	<u>142,328</u> 54,892
46	Pret	Труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20	m	4,0000	<u>4,000</u> 0,000	<u>16,000</u> 0,000
47	08-03-545-8	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 mm ² , cantitate cleme, pina la 6 (монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК КМ41246)	buc	3,0000	<u>517,174</u> 257,740	<u>1 551,523</u> 773,221
48	Pret	Монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК КМ41246	buc	3,0000	<u>87,400</u> 0,000	<u>262,200</u> 0,000
49	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металоконструкции)	t	0,0500	<u>42 275,460</u> 3 586,460	<u>2 113,773</u> 179,323
50	Pret	Металоконструкции	kg	50,0000	<u>35,000</u> 0,000	<u>1 750,000</u> 0,000
51	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная д=32мм ГОСТ3262-75*)	100 m	0,0200	<u>6 180,900</u> 2 392,900	<u>123,618</u> 47,858
52	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=32мм	m	2,0000	<u>35,000</u> 0,000	<u>70,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ3262-75*				
53	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 ГОСТ3262-75*	100 m	0,0500	4 705,160 1 775,920	235,258 88,796
54	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	5,0000	28,000 0,000	140,000 0,000
55	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 ГОСТ3262-75*)	100 m	0,2400	4 707,671 1 775,929	1 129,841 426,223
56	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=15мм ГОСТ3262-75*	m	24,0000	19,000 0,000	456,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			71 665,479
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 324,135
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 394,175
		<i>Total</i>				77 383,789
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 693,094
		<i>Total</i>				91 076,883
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 464,613
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				96 541,496 18 017,229
		2. Lucrari de constructie generale				
		2.1. Земляные работы для прокладке кабеля				
57	TsA16B1	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	m3	15,5000	76,688 76,688	1 188,661 1 188,661

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную для электрических кабелей)				
58	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 (обратная засыпка траншеи для кабеля)	m3	15,5000	17,875 17,875	277,056 277,056
59	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 (уплотнение грунта)	100 m3	0,1550	980,045 508,561	151,907 78,827
		<i>Total</i>	Lei			1 617,624
		Total Земляные работы для прокладке кабеля Inclusiv salariu				1 617,624 1 544,544
		2.2. Прокладка футляра				
60	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее)	1 km	0,0160	8 278,125 7 668,750	132,450 122,700
61	Pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	16,0000	65,000 0,000	1 040,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 172,450
		Total Прокладка футляра Inclusiv salariu				1 172,450 122,700
		2.3. Piloni (опоры)				
62	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (установка железобитонных опор)	buc	3,0000	861,853 436,486	2 585,559 1 309,459

1	2	3	4	5	6	7
		одностоечных)				
63	Pret	Стойка СВ 95-3	buc	3,0000	2 350,000 0,000	7 050,000 0,000
64	Pret	Кронштейн однорожковый КС-2	buc	3,0000	182,700 0,000	548,100 0,000
65	Pret	Хомут Х20	buc	12,0000	20,250 0,000	243,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 426,659
		Total Piloni (опоры) Inclusiv salariu				10 426,659 1 309,459
		<i>Total</i>	Lei			13 216,733
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			714,409
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			358,138
		<i>Total</i>				14 289,280
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 071,945
		<i>Total</i>				16 361,225
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			981,674
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				17 342,899 2 976,703
		3. Utilaj				
66	Pret	Щит ЩМП-1-0 36 IP31	buc	1,0000	920,400 0,000	920,400 0,000
67	Pret	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-25А	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
68	Pret	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-20А	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
69	Pret	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
70	Pret	Выключатель нагрузки 1о полюсный ВН 32-1Р-20А	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
71	Pret	Выключатель автом.	buc	1,0000	325,000	325,000

1	2	3	4	5	6	7
		дифференциальный АД32 2Р 6А/30МА			0,000	0,000
72	Pret	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	3,0000	35,000 0,000	105,000 0,000
73	Pret	Розетка "евро" РДЕ-47	buc	1,0000	85,500 0,000	85,500 0,000
74	Pret	Реле промежуточное РЭК 77/3	buc	1,0000	42,700 0,000	42,700 0,000
75	Pret	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	166,300 0,000	166,300 0,000
76	Pret	Переключатель управления ALCLR-22	buc	1,0000	54,450 0,000	54,450 0,000
77	Pret	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	94,250 0,000	94,250 0,000
78	Pret	Пульт управления "Pedrollo" QST400	buc	1,0000	5 745,600 0,000	5 745,600 0,000
79	Pret	Щит ЩМП-1-0 74 IP54	buc	3,0000	1 399,100 0,000	4 197,300 0,000
80	Pret	Предохранитель ПРС 10/2А	buc	3,0000	27,000 0,000	81,000 0,000
81	Pret	Зажим ответвительный У731	buc	9,0000	12,500 0,000	112,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 565,000
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			150,780
		Total Utilaj Inclisiv salariu				12 715,780

		Total	Lei		126 600,19
		TVA	20 %		25 320,04
		Total deviz: Inclisiv salariu			151 920,23 20 993,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Echipament electric de forta/ Automatizarea electrica (marca EEF/AE.SU) (a)**

Valoarea de deviz 151 920,23 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	337,3116	57,66	19 449,388
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,8600	57,66	107,248
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,9271	57,66	1 437,296
		Total manopera				20 993,93

Materiale:

1.	000008	Светильник OPAL 02 с натриевой лампой	buc	1,0000	265,35	265,350
2.	000009	Лампа натриевая 150 Вт ДНаТ-150	buc	1,0000	101,80	101,800
3.	000011	Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407	buc	2,0000	167,70	335,400
4.	000012	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc	3,0000	15,00	45,000
5.	000013	Светильник переносной длина шнура 15м IEK УП-2Р	buc	1,0000	230,70	230,700
6.	000016	Выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	68,70	68,700
7.	000018	Розетка одноместная с крышкой для открытой установки IP54 IEK PC620-3-ФСр	buc	1,0000	66,45	66,450
8.	000020	Ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25	buc	1,0000	814,00	814,000
9.	000022	Выключатель концевой с подвижным роликом ВПК 2112 Б	buc	3,0000	172,30	516,900
10.	000031	Кирпич	buc	570,0000	4,00	2 280,000
11.	000032	Кабель ВБбШнг-0.66 5х6мм2	m	15,0000	110,90	1 663,500

12.	000033	Кабель ВВБШнг-0.66 4х6мм2	m	12,0000	91,05	1 092,600
13.	000034	Кабель ВВБШнг-0.66 4х4мм2	m	43,0000	65,10	2 799,300
14.	000035	Кабель ВВБШнг-0.66 3х2.5мм2	m	12,0000	34,35	412,200
15.	000036	Кабель ВВГнг-0.66 5х6мм2	m	3,0000	81,25	243,750
16.	000037	Кабель ВВГнг-0.66 3х1.5мм2	m	21,0000	12,25	257,250
17.	000038	Кабель КВББШнг-0.66 5х1.5мм2	m	68,0000	36,00	2 448,000
18.	000039	Кабель КВББШнг-0.66 4х1.5мм2	m	24,0000	25,50	612,000
19.	00004	Поплавок с двумя функциями (опорожнения и наполнения) с двойной непроницаемой камере с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля =5м	buc	2,0000	1 035,00	2 070,000
20.	000040	Провод ПВС-0.38 3х2.5мм2	m	30,0000	28,55	856,500
21.	000042	Кабель канал ИЕК 60ммх40мм ЭЛЕКТОР	m	5,0000	43,35	216,750
22.	000044	Кабель канал ИЕК 25ммх25мм ЭЛЕКТОР	m	10,0000	20,35	203,500
23.	000046	Труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20	m	4,0000	4,00	16,000
24.	000048	Монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК КМ41246	buc	3,0000	87,40	262,200
25.	00005	Кабель "Pedrollo" 4х6мм2 H07 RN-F	m	75,0000	103,05	7 728,750
26.	000050	Металоконструкции	kg	50,0000	35,00	1 750,000
27.	000052	Труба стальная водогазопроводная д=32мм ГОСТ3262-75*	m	2,0000	35,00	70,000
28.	000054	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	5,0000	28,00	140,000
29.	000056	Труба стальная водогазопроводная д=15мм ГОСТ3262-75*	m	24,0000	19,00	456,000
30.	00006	Кабель "Pedrollo" 1х1.5мм2 CSL	m	225,0000	7,50	1 687,500
31.	000061	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	16,0000	65,00	1 040,000
32.	000063	Стойка СВ 95-3	buc	3,0000	2 350,00	7 050,000
33.	000064	Кронштейн однорожковый КС-2	buc	3,0000	182,70	548,100
34.	000065	Хомут Х20	buc	12,0000	20,25	243,000
35.	000066	Щит ЩМП-1-0 36 IP31	buc	1,0000	920,40	920,400
36.	000067	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-25А	buc	1,0000	100,00	100,000
37.	000068	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-20А	buc	1,0000	100,00	100,000
38.	000069	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	400,00	400,000
39.	000070	Выключатель нагрузки 1о полюсный ВН 32-1Р-20А	buc	1,0000	35,00	35,000
40.	000071	Выключатель автом. дифференциальный АД32 2Р 6А/30мА	buc	1,0000	325,00	325,000
41.	000072	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	3,0000	35,00	105,000
42.	000073	Розетка "евро" РДЕ-47	buc	1,0000	85,50	85,500
43.	000074	Реле промежуточное РЭК 77/3	buc	1,0000	42,70	42,700
44.	000075	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	166,30	166,300
45.	000076	Переключатель управления ALCLR-22	buc	1,0000	54,45	54,450
46.	000077	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	94,25	94,250
47.	000078	Пульт управления "Pedrollo" QST400	buc	1,0000	5 745,60	5 745,600
48.	000079	Щит ЩМП-1-0 74 IP54	buc	3,0000	1 399,10	4 197,300
49.	000080	Предохранитель ПРС 10/2А	buc	3,0000	27,00	81,000

50.	000081	Зажим ответвительный У731	buc	9,0000	12,50	112,500
51.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18 500,00	0,000
52.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	32 000,00	38,400
53.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	32 000,00	3,200
54.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0002	18 500,00	3,700
55.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
56.	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,0000	30 000,00	0,000
57.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0080	18 500,00	148,000
58.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "МА-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	35,000
59.	1010628	Ulei siccativat combinat "К-3"	t	0,0005	35 000,00	17,500
60.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	30 000,00	24,000
61.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,0000	50,00	300,000
62.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	35 000,00	59,500
63.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0090	2 000,00	18,000
64.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	65 000,00	0,000
65.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	65 000,00	6,500
66.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	20 000,00	24,000
67.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0124	20 000,00	248,000
68.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0013	20 000,00	26,000
69.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	32 000,00	16,000
70.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,8791	50,00	293,955
71.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0180	20,00	0,360
72.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,0113	50,00	700,565
73.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,9536	6,00	47,722
74.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3884	2,00	0,777
75.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0400	15,00	0,600
76.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,9536	2,00	15,907
77.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0450	32,00	1,440
78.	1019852	Vopsea	kg	0,9368	40,00	37,472
79.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	7 500,00	9,750
80.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0006	7 500,00	4,500
81.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	2,00	0,600
82.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2015	50,00	10,075
83.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0003	32 000,00	9,600
84.	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,0000	35 000,00	0,000
85.	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "В"	t	0,0000	15 000,00	0,000
86.	1130239	Email "ХС-720" argintiu anticoroziv	t	0,0000	45 000,00	0,000
87.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0080	120,00	0,960

88.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0860	35 000,00	3 010,000
89.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	300,00	2,250
90.	5009030	Flanse	10 buc	0,3562	2,00	0,713
91.	5009031	Scoabe	10 buc	2,4930	2,00	4,986
92.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,7200	1,00	0,720
93.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000	1,00	36,600
94.	5009070	Racordari	10 buc	0,0720	1,00	0,072
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,4800	1,00	8,480
96.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0255	150,00	3,825
97.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	2,00	0,021
98.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0248	2,00	0,049
99.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2589	2,00	0,518
100.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0930	2,00	0,186
101.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0150	15,00	0,225
102.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0298	120,00	3,576
103.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0093	100,00	0,930
104.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,3928	20,00	7,856
105.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,3300	35,00	11,550
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0450	50,00	2,250
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1620	120,00	19,440
Total materiale de constructii						56 372,84

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	51,4598	250,00	12 864,950
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,6229	100,00	762,290
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,7879	100,00	1 078,790
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,9680	100,00	696,800
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,4296	50,00	621,480
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	10,00	8,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	10,00	8,800
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,4900	350,00	871,500
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,4616	50,00	73,080

10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6840	10,00	6,840
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1552	25,00	53,880
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,0500	15,00	15,750
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,3200	300,00	396,000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,7383	300,00	2 621,490
		Total utilaje de construcții				20 080,45

Total	Lei	126 600,1 9
TVA	20 %	25 320,04

Total deviz: **151 920,2
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda
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 montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-1-0 36 IP31)	buc			225,854
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,679
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
3	07-04-030-12	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ8-25-300" (монтаж пульта управления "Pedrollo" QST400 , токоподводящего кабеля и поплавок с двумя функциями (опорожнения и наполнения) с двойной непроницаемой камере с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля =5м 2шт.)	buc			21 430,200
	1	Muncitor	h-om	170,0000	57,66	9 802,20
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0080	18 500,00	148,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	35,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	35 000,00	17,50
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,0000	50,00	300,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,0000	50,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	42,5100	250,00	10 627,50
4	Pret	Поплавок с двумя функциями (опорожнения и наполнения) с двойной непроницаемой камере с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля =5м	buc			1 035,000
	00004	Поплавок с двумя функциями (опорожнения и наполнения) с двойной непроницаемой камере с выключателем 10А фирма "Pedrollo" L кабеля	buc	1,0000	1 035,00	1 035,00

1	2	3	4	5	6	7
		=5м				
5	Pret	Кабель "Pedrollo" 4x6mm2 H07 RN-F	m			103,050
	00005	Кабель "Pedrollo" 4x6mm2 H07 RN-F	m	1,0000	103,05	103,05
6	Pret	Кабель "Pedrollo" 1x1.5mm2 CSL	m			7,500
	00006	Кабель "Pedrollo" 1x1.5mm2 CSL	m	1,0000	7,50	7,50
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник OPAL 02 с натриевой лампой)	buc			94,581
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 500,00	1,85
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	35,00	0,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
8	Pret	Светильник OPAL 02 с натриевой лампой	buc			265,350
	000008	Светильник OPAL 02 с натриевой лампой	buc	1,0000	265,35	265,35
9	Pret	Лампа натриевая 150 Вт ДНАТ-150	buc			101,800
	000009	Лампа натриевая 150 Вт ДНАТ-150	buc	1,0000	101,80	101,80
10	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407)	buc			93,656
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 500,00	0,93
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	35,00	0,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
11	Pret	Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407	buc			167,700
	000011	Светильник с лампой накаливания E27, IP44, "IEK" НПБ 1407	buc	1,0000	167,70	167,70
12	Pret	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc			15,000
	000012	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc	1,0000	15,00	15,00
13	Pret	Светильник переносной длина шнура 15м IEK УП-2Р	buc			230,700
	000013	Светильник переносной длина шнура 15м IEK УП-2Р	buc	1,0000	230,70	230,70
14	Pret	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc			15,000
	000012	Лампа накаливания E27,60 Вт OSRAM	buc	1,0000	15,00	15,00
15	08-03-591-4	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр)	100 buc			2 621,400
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,30
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	2,00	2,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	2,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
16	Pret	Выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр	buc			68,700
	000016	Выключатель двухклавишный для открытой установки IP54 IEK BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	68,70	68,70
17	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata (розетка одностная с крышкой для открытой установки IP54 IEK PC620-3-ФСр)	100 buc			5 101,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	20 000,00	200,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	50,00	136,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,00	58,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	2,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1200	250,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
18	Pret	Розетка одноместная с крышкой для открытой установки IP54 IEK PC620-3-ФСр	buc			66,450
	000018	Розетка одноместная с крышкой для открытой установки IP54 IEK PC620-3-ФСр	buc	1,0000	66,45	66,45
19	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25)	buc			96,134
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	2,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
20	Pret	Ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25	buc			814,000
	000020	Ящик с пониж. трансформатором 220V/24V IEK ЯТП-0.25	buc	1,0000	814,00	814,00
21	08-03-538-2	Intreruptor de linie sau terminal: de pirghie, de contact, destinatie comuna, masa pina la 10 kg, instalat pe perete sau coloana (выключатель концевой с подвижным роликом ВПК 2112 Б)	buc			429,058
	1	Muncitor	h-om	2,4500	57,66	141,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1770	50,00	8,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0030	32,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0580	40,00	2,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	35 000,00	245,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,00	0,02
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	2,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	50,00	0,15
	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	0,0060	120,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2700	50,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
22	Pret	Выключатель концевой с подвижным роликом ВПК 2112 Б	buc			172,300
	000022	Выключатель концевой с подвижным роликом ВПК 2112 Б	buc	1,0000	172,30	172,30
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-1-0 74 IP54)	buc			225,854
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	50,00	35,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,679
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (кабель в трубах)	100 m			2 255,025
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	27,45
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	100,00	426,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	100,00	426,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в канале)	100 m			1 411,300
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	5,66
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	35 000,00	19,81
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	65 000,00	12,26
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	32 000,00	24,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	2,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2600	20,00	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	100,00	275,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	100,00	275,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	300,00	63,00
27	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m			2 004,583
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	28,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	19,35
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	2,58
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	100,00	322,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	100,00	322,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель из мягкого грунта для кабеля)	100 m			3 126,785
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1 (постель из мягкого грунта для кабеля на каждый последующий кабель добавлять к норме)	100 m			930,074
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	357,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	300,00	429,00
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m			2 707,366
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
31	Pret	Кирпич	buc			4,000
	000031	Кирпич	buc	1,0000	4,00	4,00
32	Pret	Кабель ВББШнг-0.66 5x6мм2	m			110,900
	000032	Кабель ВББШнг-0.66 5x6мм2	m	1,0000	110,90	110,90
33	Pret	Кабель ВББШнг-0.66 4x6мм2	m			91,050
	000033	Кабель ВББШнг-0.66 4x6мм2	m	1,0000	91,05	91,05
34	Pret	Кабель ВББШнг-0.66 4x4мм2	m			65,100
	000034	Кабель ВББШнг-0.66 4x4мм2	m	1,0000	65,10	65,10
35	Pret	Кабель ВББШнг-0.66 3x2.5мм2	m			34,350
	000035	Кабель ВББШнг-0.66 3x2.5мм2	m	1,0000	34,35	34,35
36	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 5x6мм2	m			81,250
	000036	Кабель ВВГнг-0.66 5x6мм2	m	1,0000	81,25	81,25
37	Pret	Кабель ВВГнг-0.66 3x1.5мм2	m			12,250
	000037	Кабель ВВГнг-0.66 3x1.5мм2	m	1,0000	12,25	12,25
38	Pret	Кабель КВББШнг-0.66 5x1.5мм2	m			36,000
	000038	Кабель КВББШнг-0.66 5x1.5мм2	m	1,0000	36,00	36,00
39	Pret	Кабель КВББШнг-0.66 4x1.5мм2	m			25,500
	000039	Кабель КВББШнг-0.66 4x1.5мм2	m	1,0000	25,50	25,50
40	Pret	Провод ПВС-0.38 3x2.5мм2	m			28,550
	000040	Провод ПВС-0.38 3x2.5мм2	m	1,0000	28,55	28,55
41	08-02-153-1	Cutie cu suporti si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV (кабель канал IEK 60ммx40мм ЭЛЕКТОР)	100 m			15 589,700
	1	Muncitor	h-om	145,0000	57,66	8 360,70
	1010179	Cutie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,00025	30 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0080	20 000,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,1000	50,00	1 555,00
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0040	7 500,00	30,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,00026	35 000,00	0,00
	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,0003	15 000,00	0,00
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	45 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,9400	250,00	985,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,1000	100,00	2 110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,6000	50,00	1 630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5300	300,00	759,00
42	Pret	Кабель канал ИЕК 60ммx40мм ЭЛЕКТОР	m			21,675
	000042	Кабель канал ИЕК 60ммx40мм ЭЛЕКТОР	m	1,0000	43,35	21,68
43	08-02-153-1	Cutie cu suporti si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV Кабель канал ИЕК 25ммx25мм ЭЛЕКТОР	100 m			15 589,700
	1	Muncitor	h-om	145,0000	57,66	8 360,70
	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,00025	30 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0080	20 000,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,1000	50,00	1 555,00
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0040	7 500,00	30,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafenie	t	0,00026	35 000,00	0,00
	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,0003	15 000,00	0,00
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,9400	250,00	985,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,1000	100,00	2 110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,6000	50,00	1 630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5300	300,00	759,00
44	Pret	Кабель канал ИЕК 25ммx25мм ЭЛЕКТОР	m			20,350
	000044	Кабель канал ИЕК 25ммx25мм ЭЛЕКТОР	m	1,0000	20,35	20,35
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20)	100 m			3 558,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	120,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
46	Pret	Труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20	m			4,000
	000046	Труба гофрированная ПВХ Двн=14.1мм СТГ-10-20	m	1,0000	4,00	4,00
47	08-03-545-8	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 mm ² , cantitate cleme, pina la 6 (монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК КМ41246)	buc			517,174
	1	Muncitor	h-om	4,4700	57,66	257,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4010	50,00	20,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	40,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	35 000,00	175,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0480	120,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	300,00	3,60
48	Pret	Монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК KM41246	buc			87,400
	000048	Монтажная коробка для открытого монтажа IP55 ИЕК KM41246	buc	1,0000	87,40	87,40
49	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металоконструкции)	t			42 275,460
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,46
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	360,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	15,00	12,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	300,00	522,00
50	Pret	Металоконструкции	kg			35,000
	000050	Металоконструкции	kg	1,0000	35,00	35,00
51	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная д=32мм ГОСТ3262-75*)	100 m			6 180,900
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,05
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,15
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	100,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	100,00	2 680,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,75

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
52	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=32мм ГОСТ3262-75*	m			35,000
	000052	Труба стальная водогазопроводная д=32мм ГОСТ3262-75*	m	1,0000	35,00	35,00
53	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 ГОСТ3262-75*	100 m			4 705,160
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,64
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,04
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,16
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	100,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
54	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m			28,000
	000054	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	1,0000	28,00	28,00
55	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 ГОСТ3262-75*)	100 m			4 707,671
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,64
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,04
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,16
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	100,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
56	Pret	Труба стальная водогазопроводная д=15мм ГОСТ3262-75*	m			19,000
	000056	Труба стальная водогазопроводная д=15мм ГОСТ3262-75*	m	1,0000	19,00	19,00
		2. Lucrari de constructie generale				
		2.1. Земляные работы для прокладки кабеля				
57	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime,	m3			76,688

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную для электрических кабелей)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
58	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 (обратная засыпка траншеи для кабеля)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
59	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 (уплотнение грунта)	100 m3			980,045
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,48
		2.2. Прокладка футляра				
60	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее)	1 km			8 278,125
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 500,00	609,38
61	Pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			65,000
	000061	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	65,00	65,00
		2.3. Piloni (опоры)				
62	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (установка железобитонных опор одностоечных)	buc			861,853
	1	Muncitor	h-om	7,5700	57,66	436,49
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	2,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	32 000,00	1,07
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	32 000,00	12,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	300,00	114,00
63	Pret	Стойка СВ 95-3	buc			2 350,000
	000063	Стойка СВ 95-3	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
64	Pret	Кронштейн однорожковый КС-2	buc			182,700
	000064	Кронштейн однорожковый КС-2	buc	1,0000	182,70	182,70
65	Pret	Хомут Х20	buc			20,250
	000065	Хомут Х20	buc	1,0000	20,25	20,25
		3. Utilaj				
66	Pret	Щит ЩМП-1-0 36 IP31	buc			920,400
	000066	Щит ЩМП-1-0 36 IP31	buc	1,0000	920,40	920,40
67	Pret	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-25А	buc			100,000
	000067	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-25А	buc	1,0000	100,00	100,00
68	Pret	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-20А	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
	000068	Выключатель нагрузки 3х полюсный ВН 32-3Р-20А	buc	1,0000	100,00	100,00
69	Pret	Расцепитель независимый РН-47	buc			400,000
	000069	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	400,00	400,00
70	Pret	Выключатель нагрузки 1о полюсный ВН 32-1Р-20А	buc			35,000
	000070	Выключатель нагрузки 1о полюсный ВН 32-1Р-20А	buc	1,0000	35,00	35,00
71	Pret	Выключатель автом. дифференциальный АД32 2Р 6А/30мА	buc			325,000
	000071	Выключатель автом. дифференциальный АД32 2Р 6А/30мА	buc	1,0000	325,00	325,00
72	Pret	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc			35,000
	000072	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	35,00	35,00
73	Pret	Розетка "евро" РДЕ-47	buc			85,500
	000073	Розетка "евро" РДЕ-47	buc	1,0000	85,50	85,50
74	Pret	Реле промежуточное РЭК 77/3	buc			42,700
	000074	Реле промежуточное РЭК 77/3	buc	1,0000	42,70	42,70
75	Pret	Контактор КМИ-10910	buc			166,300
	000075	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	166,30	166,30
76	Pret	Переключатель управления ALCLR-22	buc			54,450
	000076	Переключатель управления ALCLR-22	buc	1,0000	54,45	54,45
77	Pret	Кнопка управления АРВВ-22N	buc			94,250
	000077	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	94,25	94,25
78	Pret	Пульт управления "Pedrollo" QST400	buc			5 745,600
	000078	Пульт управления "Pedrollo" QST400	buc	1,0000	5 745,60	5 745,60
79	Pret	Щит ЩМП-1-0 74 IP54	buc			1 399,100
	000079	Щит ЩМП-1-0 74 IP54	buc	1,0000	1 399,10	1 399,10
80	Pret	Предохранитель ПРС 10/2А	buc			27,000
	000080	Предохранитель ПРС 10/2А	buc	1,0000	27,00	27,00
81	Pret	Зажим ответвительный У731	buc			12,500
	000081	Зажим ответвительный У731	buc	1,0000	12,50	12,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nului Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Terenul sondei arteziene si rezervoarele de apa. Materiale principale pe teren

Valoarea de deviz 182 355,98 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (minerala subrezervoare)	100 m3	0,8200	820,000 0,000	672,400 0,000
2	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3	0,8200	1 056,000 0,000	865,920 0,000
3	TsC18A1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. 1 (sol vegetal sub îmbrăcămintea terenului t=0.3m)	100 m3	0,5800	840,000 0,000	487,200 0,000
4	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanică a pământului	100 m3	0,5800	1 056,000	612,480

1	2	3	4	5	6	7
		din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)			0,000	0,000
5	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 (minerala sub camera statiei de pompare si amenajarea rambleu)	100 m3	0,3800	<u>820,000</u> 0,000	<u>311,600</u> 0,000
6	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3	0,3800	<u>1 056,000</u> 0,000	<u>401,280</u> 0,000
7	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи и на площадку)	100 m3	0,4400	<u>1 056,000</u> 0,000	<u>464,640</u> 0,000
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	0,4400	<u>436,000</u> 0,000	<u>191,840</u> 0,000
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,4400	<u>2 136,934</u> 286,570	<u>940,251</u> 126,091
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP	100 m3	1,4400	<u>1 056,000</u> 0,000	<u>1 520,640</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи резервуаров обсыпка и на площадку)				
11	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	1,4400	$\frac{436,000}{0,000}$	$\frac{627,840}{0,000}$
12	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,4400	$\frac{2\ 136,959}{286,570}$	$\frac{3\ 077,221}{412,661}$
13	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (возвращение растительного слоя)	100 m3	0,0300	$\frac{1\ 056,000}{0,000}$	$\frac{31,680}{0,000}$
14	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 - растительного грунта	100 m3	0,0300	$\frac{436,000}{0,000}$	$\frac{13,080}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			10 218,072
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				10 218,072 538,752
		2. Rigole de evacuare a apelor				
15	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	0,2900	$\frac{820,000}{0,000}$	$\frac{237,800}{0,000}$
16	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	1,5000	156,259	234,388

1	2	3	4	5	6	7
		urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)			156,259	234,388
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,7400	469,083 57,083	2 223,455 270,575
18	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,7900	1 396,132 265,236	5 291,341 1 005,244
19	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	0,2900	436,000 0,000	126,440 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 113,424
		Total Rigole de evacuare a apelor Inklusiv salariu				8 113,424 1 510,207
		3. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,2000	616,385 616,385	123,277 123,277
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0200	1 074,350 508,550	21,487 10,171
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,2000	296,172 98,022	355,406 117,626
23	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	1,3000	1 216,636 265,236	1 581,627 344,807

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm	kg	16,4600	25,000 0,000	411,500 0,000
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,3900	25,000 0,000	259,750 0,000
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm , L=1.0m-14 buc	kg	38,3600	25,000 0,000	959,000 0,000
27	Pret de piata	MI1-18-14 buc	kg	23,8000	25,000 0,000	595,000 0,000
28	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,5000	22,000 0,000	517,000 0,000
29	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	1,2000	168,899 107,824	202,679 129,389
		<i>Total</i>	Lei			5 026,726
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				5 026,726 725,270
		4. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,9400	386,894 51,894	750,574 100,674
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	38,8000	469,083 57,083	18 200,436 2 214,836
		<i>Total</i>	Lei			18 951,010
		Total Amenajarea patului Inclusiv salariu				18 951,010 2 315,510
		5. Nisip sub rezervoare				
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,2000	386,894 51,894	5 107,001 685,001
		<i>Total</i>	Lei			5 107,001
		Total Nisip sub rezervoare Inclusiv salariu				5 107,001 685,001
		6. Imprejmuire				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Gard metalic				
33	TsA02C	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 tare	m3	2,1100	121,663 121,663	256,708 256,708
34	CO06B2	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	118,0000	467,652 69,192	55 182,936 8 164,656
35	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	9,8000	67,018 33,443	656,774 327,739
36	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	2,1100	17,874 17,874	37,715 37,715
		<i>Total</i>	Lei			56 134,133
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				56 134,133 8 786,818
		6.2. Poarta si portita				
37	TsA02C	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 tare	m3	0,3000	121,663 121,663	36,499 36,499
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata	m2	7,5600	1 518,371 98,599	11 478,887 745,406

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок катанка сетка ст. трубы д=108х6мм л=2.4м-3шт. шарниры и проушины покраска				
39	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)	m3	0,2900	1 195,110 227,759	346,582 66,050
40	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	0,3000	17,873 17,873	5,362 5,362
41	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	1,2000	67,017 33,443	80,421 40,131
		<i>Total</i>	Lei			11 947,751
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				11 947,751 893,448
		<i>Total</i>	Lei			68 081,884
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				68 081,884 9 680,266
		7. Amenajare spatii verz				
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,7500	65,156 65,156	48,867 48,867
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	6,0000	150,211 45,551	901,268 273,308
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	0,7500	17,875 17,875	13,406 13,406

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
45	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2	2,2900	113,397 0,000	259,680 0,000
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,2900	419,832 299,832	961,415 686,615
47	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,2900	48,055 38,055	110,047 87,147
		<i>Total</i>	Lei			2 294,683
		Total Amenajare spatii verzi Inclusiv salariu				2 294,683 1 109,343

		Total	Lei	117 792,84
		Asigurari sociale	24 %	3 975,45
		Transportarea materialelor	4 %	3 438,37
		Total		125 206,66
		Cheltuieli de regie	14,5 %	18 154,96
		Total		143 361,62
		Beneficiu de deviz	6 %	8 601,70
		Total		151 963,32
		TVA	20 %	30 392,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		182 355,98 16 564,38

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionare cu apa a
masivului locativ in s. Purcari r-
nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Terenul sondei arteziene si rezervoarele de apa. Materiale principale pe teren

Valoarea de deviz 182 355,98 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 № 7-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,1350	57,66	1 218,644
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	108,5600	57,66	6 259,570
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,7400	57,66	100,328
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,9194	57,66	1 033,232
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6048	57,66	207,853
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,3800	57,66	367,870
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4364	57,66	82,823
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,2576	57,66	418,473
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,6058	57,66	4 590,069
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,6373	57,66	2 285,487
Total manopera						16 564,38

Materiale:

1.	0000024	Teava din otel d=60x3mm	kg	16,4600	25,00	411,500
2.	0000025	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,3900	25,00	259,750
3.	0000026	Teava din otel d=40x3mm , L=1.0m-14 buc	kg	38,3600	25,00	959,000
4.	0000027	MI1-18-14 buc	kg	23,8000	25,00	595,000
5.	0000028	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,5000	22,00	517,000
6.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,4000	0,50	1,200
7.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,2900	120,00	274,800
8.	111100010000143	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	6,2400	100,00	624,000
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,6200	330,00	14 724,600
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,4510	330,00	1 798,830
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,7220	330,00	1 228,260
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0302	275,00	8,305
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,7746	275,00	5 713,015

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2400	10,00	2,400
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	7 700,00	18,480
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	7 700,00	184,800
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0024	7 700,00	18,480
19.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (уголок катанка сетка ст. трубы д=108х6мм л=2.4м-3шт. шарниры и проушины покраска)	m2	7,5600	1 350,00	10 206,000
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2400	1,00	0,240
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,3730	25,00	9,325
22.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1440	15,00	2,160
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5400	100,00	54,000
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,2000	100,00	220,000
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,4300	100,00	143,000
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7560	40,00	30,240
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1800	40,00	7,200
28.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1800	40,00	7,200
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0636	25,00	1,590
30.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 370,5100	2,00	2 741,020
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,4500	2,00	18,900
32.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	5,9000	1 100,00	6 490,000
33.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	56,6400	27,00	1 529,280
34.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	224,2000	117,00	26 231,400
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1800	32,00	5,760
36.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	59,4720	175,00	10 407,600
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3000	27,00	8,100
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8694	50,00	43,470
39.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	30,2400	6,00	181,440
40.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,2400	3,00	90,720
41.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	30,2400	3,00	90,720
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7388	1,80	3,130
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3020	10,00	23,020
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5360	10,00	15,360
45.	4100126202818	Apa	m3	5,8680	10,00	58,680
Total materiale de constructii						85 959,28

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,0512	400,00	2 420,480
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,6456	60,00	1 478,736
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,3228	30,00	369,684
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2725	400,00	509,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4328	600,00	259,680

6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,6968	400,00	3 478,720
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,0545	400,00	1 221,800
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0968	400,00	38,720
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,3576	400,00	5 343,040
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0360	20,00	40,720
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1740	40,00	6,960
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3066	200,00	61,320
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1886	60,00	11,316
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0725	400,00	29,000
		Total utilaje de construcții				15 269,18

Total	Lei	117 792,8 4
Asigurari sociale	24 %	3 975,45
Transportarea materialelor	4 %	3 438,37
Total		125 206,6 6
Cheltuieli de regie	14,5 %	18 154,96
Total		143 361,6 2
Beneficiu de deviz	6 %	8 601,70
Total		151 963,3 2
TVA	20 %	30 392,66

Total deviz:

**182 355,9
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionare cu apa a masivului locativ Investitor
in s. Purcari r-nul Stefan Voda**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 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 (minerala subrezervoare)	100 m3			820,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (sol vegetal sub imbracamintea terenului t=0.3m)	100 m3			840,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
4	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
5	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 (minerala sub camera statiei de pompare si amenajarea rambleu)	100 m3			820,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
6	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
7	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи и на площадке)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
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			436,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 136,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	400,00	1 850,36
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи резервуаров обсыпка и на площадку)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
11	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			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
12	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 136,959
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	400,00	1 850,39
13	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (возвращение растительного слоя)	100 m3			1 056,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	1 056,00
14	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 -расстрительного грунта	100 m3			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		2. Rigole de evacuare a apelor				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
16	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)	m3			156,259
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	156,26
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			469,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
18	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3			1 396,132

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,00	568,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	275,00	209,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	224,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
19	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			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		3. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,385
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,38
21	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 074,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,80
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			296,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	27,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 700,00	15,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 700,00	15,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 700,00	154,00
23	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 216,636
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	370,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	275,00	214,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	237,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm	kg			25,000
	0000024	Teava din otel d=60x3mm	kg	1,0000	25,00	25,00
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg			25,000
	0000025	Teava din otel d=20x2mm	kg	1,0000	25,00	25,00
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm , L=1.0m-14 buc	kg			25,000
	0000026	Teava din otel d=40x3mm , L=1.0m-14 buc	kg	1,0000	25,00	25,00
27	Pret de piata	МИ1-18-14 buc	kg			25,000
	0000027	МИ1-18-14 buc	kg	1,0000	25,00	25,00
28	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg			22,000
	0000028	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
29	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			168,899
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	100,00	45,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	25,00	1,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		4. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			386,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	275,00	302,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			469,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		5. Nisip sub rezervoare				
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			386,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	275,00	302,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		6. Imprejmuire				
		6.1. Gard metalic				
33	TsA02C	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 tare	m3			121,663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
34	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m			467,652
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	117,00	222,30
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	27,00	12,96
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 100,00	55,00
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	175,00	88,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	400,00	20,00
35	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de	m2			67,018

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	100,00	20,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	100,00	13,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	25,00	0,57
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		6.2. Poarta si portita				
37	TsA02C	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 tare	m3			121,663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок катанка сетка ст. трубы д=108х6мм л=2.4м-3шт. шарниры и проушины покраска)	m2			1 518,371
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (уголок катанка сетка ст. трубы д=108х6мм л=2.4м-3шт. шарниры и проушины покраска)	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,80	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	275,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
39	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)	m3			1 195,110
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	370,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	275,00	214,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	237,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,38
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
41	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in	m2			67,017

1	2	3	4	5	6	7
		urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	100,00	20,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	100,00	13,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	25,00	0,58
		7. Amenajare spatii verzi				
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			65,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	57,66	65,16
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc			150,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	111100010000143	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	0,50	0,20
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,00	0,04
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
45	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2			113,397
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			419,832
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
47	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			48,055
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.