

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-AE.S**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 39 720,00 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1		Topografia de control în scară 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Până la astuparea transeelor)	set	1,000	22 100,00	22 100,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set	1,000	5 000,00	5 000,00
3		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			33 100,00
		TVA	20,00 %			6 620,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				39 720,00

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa etapa II in
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1
Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 39 720,00 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1123547	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	22 100,00	22 100,000
2.	21356411	Fixarea axelor pina la executie	set	1,000	5 000,00	5 000,000
3.	2135874	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,000	6 000,00	6 000,000
		Total materiale de construcții				33 100,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	33 100,00
TVA	20,00 %	6 620,00

Total deviz: 39 720,00

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa etapa II in s. Sircova, com.
Sircova, r-nul Rezina. №05/20-AE.S**

Investitor Primaria com.Sircova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set			22 100,00
	1123547	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	22 100,00	22 100,000
2		Fixarea axelor pina la executie	set			5 000,00
	21356411	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00	5 000,000
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			6 000,00
	2135874	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	6 000,00	6 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa etapa II in
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retelele exterioare fle alimentare cu apa

Valoarea de deviz 2 261 994,29 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2021

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	3,000	4 400,00	13 200,00
2		Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	600,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
3		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,000	36 000,00	36 000,00
4		Filtru Y d80mm	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
5		Motopompa MP-800	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			61 600,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			739,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				62 339,20
		2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	3,000	315,12	945,35
7	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	3,000	92,24	276,73
8	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	1,000	1 194,17	1 194,17
9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65-80mm	buc	1,000	132,62	132,62
		<i>Total</i>	lei			2 548,87
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			245,63
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			61,02
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			777,84
		<i>Total</i>	100,00 +			3 633,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			218,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 851,36 1 023,47
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
10	TsC03B11	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 in conditiile	100 m3	13,610	1 292,48	17 590,65

1	2	3	4	5	6	7
		gospodaririi apelor				
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	42,000	142,54	5 986,49
12	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	23,400	310,00	7 254,00
13	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	48,270	1 127,49	54 424,15
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	149,000	118,78	17 698,16
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	290,000	284,76	82 580,69
16	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 grund deplasat	100 m3	4,510	1 237,44	5 580,85
17	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	767,000	16,00	12 272,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,510	201,68	909,58
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	59,280	490,50	29 076,75

1	2	3	4	5	6	7
20	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	59,280	1 168,66	69 278,23
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				302 651,55 68 139,01
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1 710,000	103,56	177 080,37
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	2 708,000	75,86	205 433,04
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	330,000	56,97	18 799,28
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d50mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1 520,000	39,63	60 231,42
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A9)	m	40,000	56,97	2 278,73
26		Banda avertizare apa	m	6 308,000	1,00	6 308,00

1	2	3	4	5	6	7
27	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 598,000	11,01	50 607,43
28	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 710,000	18,34	31 354,90
29	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	6 308,000	0,36	2 248,22
30	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M-100 (pentru sprijine)	m3	1,160	1 690,88	1 961,42
31	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d250mm	m	53,000	401,36	21 271,83
32	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	m	530,000	261,85	138 783,14
33	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325*7 mm L=0.2 m	buc	45,000	216,15	9 726,75
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	9,200	109,44	1 006,82
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	16,000	1 695,71	27 131,41

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm				
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	12,000	1 071,71	12 860,56
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	9,000	1 487,71	13 389,42
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	3,000	3 804,12	11 412,35
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80mm	buc	3,000	1 404,12	4 212,35
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 50mm	buc	3,000	984,12	2 952,35
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc	1,000	1 204,12	1 204,12
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80*50mm	buc	3,000	1 204,12	3 612,35
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80*65mm	buc	1,000	1 204,12	1 204,12
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 65*50mm	buc	1,000	1 204,12	1 204,12
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	754,12	754,12

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm				
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	4,000	1 404,12	5 616,47
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	2,000	904,12	1 808,24
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d88x4mm L=0,4m	buc	2,000	404,12	808,24
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d80mm	buc	2,000	704,12	1 408,24
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	17,000	599,94	10 199,03
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	10,000	424,84	4 248,43
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiune cu flansa d63*2"	buc	6,000	342,44	2 054,66
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiune cu flansa d 50*2"	buc	9,000	290,94	2 618,49
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	10,000	105,54	1 055,43

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop compresiune d50mm				
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90 mm	buc	13,000	157,04	2 041,56
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	10,000	136,44	1 364,43
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63 mm	buc	7,000	64,34	450,40
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	7,000	105,54	738,80
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE 100 d90mm	buc	17,000	230,66	3 921,22
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE 100 d75mm	buc	27,000	210,46	5 682,42
61	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d63mm	buc	3,000	170,83	512,48
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	15,000	160,73	2 410,92

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d50mm				
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				853 968,08 91 666,82
		3.3. Capitolul 3.3. Supapa de sens d90mm (coala 21) -2 buc				
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	7,500	4 512,85	33 846,37
64	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	0,007	950,00	6,65
65	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	2,000	197,32	394,64
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	424,12	848,24
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE 100 d90 mm	buc	2,000	136,44	272,89
		Total Capitolul 3.3. Supapa de sens d90mm (coala 21) -2 buc Inclusiv salariu				35 368,79 365,58
		3.4. Capitolul 3.4. Camine				
68	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,1m3)	m3	2,770	2 659,10	7 365,72

1	2	3	4	5	6	7
69	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 (Beton pentru opritoare M100 - 0,75m3)	m3	20,775	1 525,79	31 698,22
70	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 (Beton pentru opritoare M100 - 0,1m3)	m3	2,150	1 590,84	3 420,31
71		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15	buc	17,000	1 250,00	21 250,00
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 2,0m KII-20	buc	1,000	2 580,00	2 580,00
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-6a	buc	17,000	700,00	11 900,00
74		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-9	buc	17,000	950,00	16 150,00
75		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-6a	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
76		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc	1,000	1 660,00	1 660,00
77		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIII1-15-1	buc	14,000	1 250,00	17 500,00
78		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	3,000	1 300,00	3 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI2-15-1				
79		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIQI1-20-1	buc	1,000	2 585,00	2 585,00
80		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	18,000	130,00	2 340,00
81		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQ-7-3	buc	18,000	200,00	3 600,00
82		Scara cu vanguri din otel	kg	307,440	22,00	6 763,68
83	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	0,307	945,96	290,41
84		Capacul cu rama din fonta C250	buc	12,000	1 300,00	15 600,00
85		Capacul cu rama din fonta B125	buc	6,000	1 300,00	7 800,00
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400)	m3	0,600	1 506,68	904,01
87	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	3,000	429,92	1 289,77
88	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	30,000	114,10	3 423,03
		Total Capitolul 3.4. Camine				163 320,15

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				15 916,86
		3.5. Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris				
89	TsC03C1	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. III	100 m3	2,290	1 292,38	2 959,55
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	82,000	271,09	22 229,71
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	147,400	232,53	34 275,42
		Total Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris				59 464,68
		Inclusiv salariu				12 669,40
		Total Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea				59 464,68
		Inclusiv salariu				12 669,40
		<i>Total</i>	lei			1 414 773,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			45 301,84
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			38 486,89
		<i>Total</i>	100,00 +			1 498 561,98
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			217 291,49
		<i>Total</i>	100,00 +			1 715 853,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			102 951,21
		Total Lucrari de constructii				1 818 804,68
		Inclusiv salariu				188 757,67
		Total	lei			1 884 995,24
		TVA	20,00 %			376 999,05
		Total deviz:				2 261 994,29
		Inclusiv salariu				

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețelele exterioare fle alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 2 261 994,29 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,310	57,66	133,195
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3,450	57,66	198,927
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,700	57,66	501,642
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,895	57,66	570,546
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,300	57,66	132,618
6.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	62,700	57,66	3 615,282
7.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	1 617,141	57,66	93 244,350
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	25,863	57,66	1 491,261
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,696	57,66	732,051
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,022	57,66	116,589
11.	7212030022700	Sudor	h-om	58,475	57,66	3 371,668
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	57,66	178,169
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,425	57,66	82,166
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 156,764	57,66	66 699,012
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,465	57,66	26,811
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	77,586	57,66	4 473,608
17.	9312040019600	Sapator	h-om	246,500	57,66	14 213,190
		Total manopera				189 781,14

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,112	20,00	2,240
2.	1111000100010	Mixtura asfaltică	kg	82,182	1,30	106,837
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,160	1 300,00	2 808,000
4.	11235647	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 2,0m KИД-20	buc	1,000	2 580,00	2 580,000
5.	124578	Capacul cu ramă din fontă B125	buc	6,000	1 300,00	7 800,000

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	90,944	230,00	20 917,120
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	297,250	230,00	68 367,500
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,060	160,00	9,600
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,412	160,00	14 465,920
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,216	160,00	34,560
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,933	230,00	904,590
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	40,00	0,800
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	20,00	0,800
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,766	35,00	26,810
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	11,246	15,00	168,690
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,00	0,300
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	25,293	300,00	7 587,900
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,104	3 400,00	353,600
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,323	100,00	332,300
20.	2134475	Capacul cu rama din fonta C250	buc	12,000	1 300,00	15 600,000
21.	22135687	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20-6a	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
22.	221356871	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc	1,000	1 660,00	1 660,000
23.	22135698	Filtru Y d80mm	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
24.	2213584	Banda avertizare apa	m	6 308,000	1,00	6 308,000
25.	22135847	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametral 1,5m KII-15-9	buc	17,000	950,00	16 150,000
26.	22135874	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	3,000	4 400,00	13 200,000
27.	22136411	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KII-O-1	buc	18,000	130,00	2 340,000
28.	2215478	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,000	36 000,00	36 000,000
29.	22325874	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametral 1,5m KII-15-6a	buc	17,000	700,00	11 900,000
30.	2232698	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametral 1,5m KII-15	buc	17,000	1 250,00	21 250,000
31.	2235641	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KIIPI-20-1	buc	1,000	2 585,00	2 585,000
32.	2235698	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KIIPI-15-1	buc	14,000	1 250,00	17 500,000
33.	2235699	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KIIPI2-15-1	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
34.	22365852	Motopompa MP-800	buc	1,000	7 000,00	7 000,000
35.	22365952	Scara cu vanguri din otel	kg	307,440	22,00	6 763,680
36.	22365981	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	600,00	1 800,000
37.	22365987	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KII-7-3	buc	18,000	200,00	3 600,000
38.	2320156200901	Motorina	kg	7,085	17,00	120,445
39.	2320166200676	White spirit	kg	1,533	29,00	44,457
40.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	115,161	11,00	1 266,771
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,320	30,00	489,600
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,620	20,00	152,400
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,450	40,00	98,000
44.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,046	40,00	1,840
45.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,062	40,00	2,480
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,400	40,00	216,000
47.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,140	40,00	165,600

48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	60,00	2,400
49.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,604	40,00	104,160
50.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,386	29,00	11,194
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,173	29,00	5,017
52.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	60,00	9,000
53.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	28,280	80,00	2 262,400
54.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,412	70,00	28,840
55.	25212167010011	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1 770,363	89,75	158 890,079
56.	25212167010012	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	2 803,592	63,00	176 626,296
57.	25212167010013	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	341,649	44,75	15 288,793
58.	25212167010014	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d50mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1 573,656	28,00	44 062,368
59.	25212167010015	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A9)	m	41,412	44,75	1 853,187
60.	25212167010016	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d250mm	m	54,333	378,25	20 551,457
61.	25212167010017	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d200 mm	m	546,019	242,75	132 546,112
62.	252315671381100	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	7,210	70,00	504,700
63.	25231567138111	Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	17,510	550,00	9 630,500
64.	25231567138112	Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	10,300	380,00	3 914,000
65.	252315671381121	Mufa electrosudabila PE 100 d90mm	buc	17,170	100,00	1 717,000
66.	252315671381122	Mufa electrosudabila PE 100 d75mm	buc	27,270	80,00	2 181,600
67.	252315671381123	Capat flansa PE 100 d90 mm	buc	2,060	100,00	206,000
68.	252315671381123	Mufa electrosudabila PE 100 d63mm	buc	3,030	70,00	212,100
69.	252315671381124	Mufa electrosudabila PE 100 d50mm	buc	15,150	60,00	909,000
70.	25231567138113	Racord compresiune cu flansa d 63*2"	buc	6,180	300,00	1 854,000
71.	25231567138114	Racord compresiune cu flansa d 50*2"	buc	9,270	250,00	2 317,500
72.	25231567138116	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90 mm	buc	13,390	120,00	1 606,800
73.	25231567138117	Dop compresiune d50mm	buc	10,300	70,00	721,000
74.	25231567138118	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	10,300	100,00	1 030,000
75.	25231567138119	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63 mm	buc	7,210	30,00	216,300
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	38,520	1,60	61,632
77.	2652102100713	Var pasta	m3	0,018	600,00	10,800
78.	266310210000010	Beton B10	m3	0,621	1 100,00	683,100
79.	2663102100000100	Beton M100	m3	1,207	1 100,00	1 327,700
80.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,755	1 100,00	5 230,500
81.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,748	1 100,00	822,800
82.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,617	1 100,00	678,700
83.	2664102101126	Var	kg	2,948	6,00	17,688
84.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,426	900,00	383,400
85.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,803	25,00	20,075
86.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	60,00	60,000
87.	27221033100001	Teava instalatie d 325*7 mm L=0.2 m	m	9,000	600,00	5 400,000
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,075	20,00	1,500
89.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,135	20,00	2,700
90.	277527630988611	Supapa de sens d90mm	buc	7,500	4 500,00	33 750,000
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,037	45,00	1,665
92.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	112,000	18,00	2 016,000
93.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	6,00	48,000
94.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,240	11,00	266,640
95.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,360	5,00	61,800

96.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,240	1,00	24,240
97.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,360	1,00	12,360
98.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,000
99.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	16,640	1 600,00	26 624,000
100.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	12,480	1 000,00	12 480,000
101.	28741173000003	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	9,360	1 400,00	13 104,000
102.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,000
103.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,107	30,00	63,210
104.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,030	40,00	121,200
105.	28752741101001	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	3,000	3 600,00	10 800,000
106.	28752741101005 2	Teu fonta cu flanse d 80mm	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
107.	28752741101005 3	Teu fonta cu flanse d 50mm	buc	3,000	780,00	2 340,000
108.	28752741101005 4	Teu fonta cu flanse d 65mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
109.	28752741101005 5	Teu fonta cu flanse d 80*50mm	buc	3,000	1 000,00	3 000,000
110.	28752741101005 6	Teu fonta cu flanse d 80*65mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
111.	28752741101005 7	Teu fonta cu flanse d 65*50mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
112.	28752741101005 8	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	550,00	550,000
113.	28752741101005 9	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
114.	28752741101006 0	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	2,000	700,00	1 400,000
115.	28752741101006 1	Conducta otel cu flanse d88x4mm L=0,4m	buc	2,000	200,00	400,000
116.	28752741101006 2	Cot din otel cu flanse d80mm	buc	2,000	500,00	1 000,000
117.	28752741101007 7	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	220,00	440,000
118.	28752744001001	Flansa sudabila d80mm	buc	2,100	120,00	252,000
119.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	300,00	600,000
120.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	200,00	200,000
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,060	2,50	0,150
122.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,696	12,00	8,352
123.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,178	12,00	2,136
124.	4100116202820	Apa potabila	m3	716,354	12,00	8 596,248
125.	4100126202818	Apa	m3	22,940	12,00	275,280
		Total materiale de constructii				1 025 297,53

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	96,348	70,00	6 744,360
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,616	60,00	756,960
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	48,174	60,00	2 890,440
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,150	350,00	52,500
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	79,883	40,00	3 195,320
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	46,000	40,00	1 840,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,459	350,00	160,650
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	146,464	550,00	80 555,200
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	64,615	450,00	29 076,750
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,804	450,00	811,800
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,240	50,00	12,000
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,377	50,00	18,850
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,696	50,00	34,800
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	559,010	70,00	39 130,700
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,413	100,00	41,300

16.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	23,400	60,00	1 404,000
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	207,136	20,00	4 142,720
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	50,00	40,000
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	46,000	50,00	2 300,000
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	23,400	250,00	5 850,000
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	47,531	350,00	16 635,850
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	49,088	250,00	12 272,000
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	223,509	250,00	55 877,250
Total utilaje de construcții						263 843,45

Total	lei	1 884 995,24
TVA	20,00 %	376 999,05

Total deviz: **2 261 994,29**

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s. Sircova, com. Sircova, r-nul Rezina. №05/20-AE.S

Investitor Primaria com.Sircova

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. Utilaj				
1		Hidrant DN80mm H=1,0m	buc			4 400,00
	22135874	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	4 400,00	4 400,000
2		Indicator hidrant de incendiu	buc			600,00
	22365981	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	600,00	600,000
3		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc			36 000,00
	2215478	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,0000	36 000,00	36 000,000
4		Filtru Y d80mm	buc			3 600,00
	22135698	Filtru Y d80mm	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
5		Motopompa MP-800	buc			7 000,00
	22365852	Motopompa MP-800	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
		2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			315,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,835

1	2	3	4	5	6	7
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	40,00	40,400
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	70,00	9,613
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	11,00	88,880
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,080
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	160,00	11,307
7	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			92,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,390
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,00	6,692
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,600
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,120
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	40,00	0,613
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	40,00	0,827
8	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 194,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	57,66	242,172
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	60,00	60,000
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	200,00	200,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	300,00	600,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,00	48,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	20,00	8,400
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	20,00	2,700
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	60,00	9,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	20,00	0,800
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	40,00	0,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	60,00	2,400
9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65-80mm	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
10	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 292,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,480
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			142,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	142,536
12	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			310,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	60,00	60,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	250,00	250,000
13	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			1 127,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,494
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
15	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			284,76

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	230,00	235,750
16	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 grund deplasat	100 m3			1 237,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,439
17	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,763
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,918
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,498
20	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 168,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,562
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	70,00	660,100
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m			103,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010011	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1,0150	89,75	92,918
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,102
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m			75,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010012	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1,0150	63,00	65,224
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,102
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m			56,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010013	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (Al)	m	1,0150	44,75	46,330
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,102
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17	m			39,63

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm triplustrat (TIP 2) (A1)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010014	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d50mm triplustrat (TIP 2) (A1)	m	1,0150	28,00	28,988
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,102
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A9)	m			56,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010015	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A9)	m	1,0150	44,75	46,330
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,103
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
26		Banda avertizare apa	m			1,00
	2213584	Banda avertizare apa	m	1,0000	1,00	1,000
27	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,500
28	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,500
29	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			0,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,120
30	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M-100 (pentru sprijine)	m3			1 690,88
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,850
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0300	1 100,00	1 144,569
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,210
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,250
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
31	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d250mm	m			401,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,359
	25212167010016	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d250mm	m	1,0150	378,25	387,763
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,092
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	40,00	0,540
32	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	m			261,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,572
	25212167010017	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 PN6 SDR26 d200 mm	m	1,0150	242,75	250,087
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,096
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	40,00	0,500
33	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			216,15

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, teava avind diametrul de 325*7 mm L=0.2 m				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,958
	27221033100001	Teava instalatie d 325*7 mm L=0.2 m	m	0,2000	600,00	120,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	30,00	10,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1600	20,00	3,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	40,00	4,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,370
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	160,00	0,768
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,00	0,014
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	600,00	0,240
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			109,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,571
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,00	18,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,000
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,00	1,217
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	29,00	2,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,750
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc			1 695,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 600,00	1 664,000
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc			1 071,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,000
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc			1 487,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000003	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,000
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc			3 804,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101001	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80mm	buc			1 404,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010052	Teu fonta cu flanse d 80mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 50mm	buc			984,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010053	Teu fonta cu flanse d 50mm	buc	1,0000	780,00	780,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc			1 204,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010054	Teu fonta cu flanse d 65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 204,12

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80*50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010055	Teu fonta cu flanse d 80*50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 80*65mm	buc			1 204,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010056	Teu fonta cu flanse d 80*65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 65*50mm	buc			1 204,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010057	Teu fonta cu flanse d 65*50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc			754,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527411010058	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	550,00	550,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 404,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527411010059	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc			904,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527411010060	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d88x4mm L=0,4m	buc			404,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527411010061	Conducta otel cu flanse d88x4mm L=0,4m	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d80mm	buc			704,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527411010062	Cot din otel cu flanse d80mm	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresie cu flansa d 90x3"	buc			599,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138111	Racord compresie cu flansa d 90x3"	buc	1,0300	550,00	566,500
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresie cu flansa d 75x2 1/2"	buc			424,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138112	Racord compresie cu flansa d 75x2 1/2"	buc	1,0300	380,00	391,400
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			342,44

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiiune cu flansa d63*2"				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138113	Racord compresiiune cu flansa d 63*2"	buc	1,0300	300,00	309,000
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiiune cu flansa d 50*2"	buc			290,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138114	Racord compresiiune cu flansa d 50*2"	buc	1,0300	250,00	257,500
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiiune d50mm	buc			105,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138117	Dop compresiiune d50mm	buc	1,0300	70,00	72,100
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90 mm	buc			157,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138116	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90 mm	buc	1,0300	120,00	123,600
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc			136,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138118	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	1,0300	100,00	103,000
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63 mm	buc			64,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138119	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63 mm	buc	1,0300	30,00	30,900
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc			105,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671381100	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	1,0300	70,00	72,100
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d90mm	buc			230,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381121	Mufa electrosudabila PE 100 d90mm	buc	1,0100	100,00	101,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d75mm	buc			210,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381122	Mufa electrosudabila PE 100 d75mm	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
61	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d63mm	buc			170,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	252315671381123	Mufa electrosudabila PE 100 d63mm	buc	1,0100	70,00	70,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100	buc			160,73

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	252315671381124	Mufa electrosudabila PE 100 d50mm	buc	1,0100	60,00	60,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
		3.3. Capitolul 3.3. Supapa de sens d90mm (coala 21) -2 buc				
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			4 512,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	277527630988611	Supapa de sens d90mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,222
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,299
64	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			950,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,714
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	314,286
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	154,286
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	16,571
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	58,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	35,000
65	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc			197,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	28752744001001	Flansa sudabila d80mm	buc	1,0000	120,00	126,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			424,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527411010077	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	220,00	220,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,000
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PE 100 d90 mm	buc			136,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2523156713811223	Capat flansa PE 100 d90 mm	buc	1,0300	100,00	103,000
		3.4. Capitolul 3.4. Camine				
68	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,lm3)	m3			2 659,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	57,66	555,847
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,134
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	221,986
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 100,00	297,040
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,166
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,097
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	11,00	457,318
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	15,00	60,899
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	17,00	43,482
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,30	38,569

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,669
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,437
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	13,502
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,051
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	100,00	14,910
69	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 (Beton pentru opritoare M100 - 0,75m3)	m3			1 525,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,204
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,638
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,171
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,178
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,141
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	230,00	62,097
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,670
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,436
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	13,747
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,504
70	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 (Beton pentru opritoare M100 - 0,lm3)	m3			1 590,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,754
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 100,00	315,674
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,209
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,279
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	230,00	60,121
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,721
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,890
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	14,233
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,000
71		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15	buc			1 250,00
	2232698	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 2,0m KII-20	buc			2 580,00
	11235647	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 2,0m KII-20	buc	1,0000	2 580,00	2 580,000
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-6a	buc			700,00
	22325874	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-6a	buc	1,0000	700,00	700,000
74		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-9	buc			950,00
	22135847	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametral 1,5m KII-15-9	buc	1,0000	950,00	950,000
75		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-6a	buc			1 300,00
	22135687	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-6a	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
76		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc			1 660,00
	221356871	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc	1,0000	1 660,00	1 660,000
77		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5m KIIPI1-15-1				
	2235698	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI1-15-1	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
78		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI2-15-1	buc			1 300,00
	2235699	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI2-15-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
79		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIPI1-20-1	buc			2 585,00
	2235641	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIPI1-20-1	buc	1,0000	2 585,00	2 585,000
80		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQO-1	buc			130,00
	22136411	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQO-1	buc	1,0000	130,00	130,000
81		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-7-3	buc			200,00
	22365987	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-7-3	buc	1,0000	200,00	200,000
82		Scara cu vanguri din otel	kg			22,00
	22365952	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,000
83	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			945,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,316
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,052
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,961
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,964
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	56,583
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	34,088
84		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 300,00
	2134475	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
85		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 300,00
	124578	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400)	m3			1 506,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,478
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 100,00	1 138,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,220
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
87	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			429,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	230,00	301,530
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,784
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,550
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
88	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			114,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,460
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 300,00	93,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,320
		3.5. Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris				
89	TsC03C1	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. III	100 m3			1 292,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,380
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			232,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	132,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcia retelelor exterioare
de alimentare cu apa etapa II in
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. N05/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Castel de apa V=50m/3 H=18m. Platforma Al

Valoarea de deviz 512 565,58 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2021

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Castel de apa V=50 m ³ H=18m	buc	1,000	200 000,00	200 000,00
		<i>Total</i>	lei			200 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 400,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				202 400,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,806	9 400,56	63 980,19
		<i>Total</i>	lei			63 980,19
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			8 570,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			27 140,73
		<i>Total</i>	100,00 +			99 691,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 981,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				105 673,18 35 711,49
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры				
3	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	2,810	1 127,40	3 168,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,000	118,78	1 069,02
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3	0,750	5 888,59	4 416,44

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3	0,190	1 236,05	234,85
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	32,100	16,00	513,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,190	201,84	38,35
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,850	490,62	907,65
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,850	1 235,88	2 286,38
		Total Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры Inclusiv salariu				12 634,19 2 022,02
		Total Capitolul 3.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				12 634,19 2 022,02
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii.				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,200	1 721,45	344,29
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	18,900	1 516,83	28 668,08
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu	m2	18,800	151,40	2 846,37

1	2	3	4	5	6	7
		sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	115,000	33,88	3 896,04
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	0,115	946,17	108,81
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2	11,500	37,42	430,32
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ. 10см)	m3	1,150	429,89	494,37
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala k=0.9	m2	11,500	76,06	874,69
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin	m3	0,500	1 392,56	696,28

1	2	3	4	5	6	7
		exterior (Ijgeab pentru canal JI2-15din beton B15)				
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	6,000	648,48	3 890,88
		Total Capitolul 3.2. Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				42 250,13 8 806,58
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m	16,000	346,94	5 551,08
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	198,47	5 160,29
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	103,03	618,16
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	9,940	150,44	1 495,35
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,000	1 695,71	3 391,43
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50mm	buc	1,000	1 071,71	1 071,71
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	2,000	551,72	1 103,43

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare,Robinet antiincendiar d50mm				
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,000	895,62	895,62
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,d 80 mm	buc	7,000	344,32	2 410,22
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,d 50 mm	buc	3,000	291,82	875,45
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,000	265,62	531,24
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	1,000	225,62	225,62
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,000	582,54	582,54
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,000	582,54	582,54
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,000	582,54	582,54
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50 mm	buc	4,000	276,54	1 106,17
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	3,000	331,66	994,98

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena,Cot PE el.sudabil d90mm				
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 100 d63mm	buc	2,000	201,13	402,26
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90mm	buc	2,000	177,65	355,29
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,000	136,44	136,44
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,000	105,55	211,09
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	7,000	112,57	788,01
		Total Capitolul 3.3. Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				29 071,46 3 654,79
		3.4. Capitolul 3.4. Scara monolita Sml				
43	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500	1 300,60	650,30
44	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M200	m3	0,800	1 640,70	1 312,56

1	2	3	4	5	6	7
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	104,14	676,94
46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	25,31	400,93
47	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	24,62	2 011,76
48	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	39,27	125,67
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	34,21	2 524,75
50	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	0,077	945,84	72,83
		Total Capitolul 3.4. Scara monolita Sml Inclusiv salariu				7 775,74 2 049,65
		<i>Total</i>	lei			91 731,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 967,93
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			2 401,23
		<i>Total</i>	100,00 +			98 100,68
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			14 224,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			112 325,28
		Beneficiu de deviz	6,00 %			6 739,52
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				119 064,80 16 533,04

		Total	lei			427 137,98
		TVA	20,00 %			85 427,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				512 565,58

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapă II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. N05/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Castel de apă V=50m/3 H=18m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 512 565,58 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	80,285	57,66	4 629,234
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,443	57,66	313,844
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,800	57,66	449,748
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,320	57,66	1 517,611
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	57,66	393,529

6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,322	57,66	76,227
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,828	57,66	47,742
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,700	57,66	98,022
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,250	57,66	418,035
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,460	57,66	2 851,864
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,847	57,66	48,838
12.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	57,66	38,748
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,398	57,66	22,949
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,237	57,66	71,325
15.	7212030022700	Sudor	h-om	6,488	57,66	374,098
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,872	57,66	2 068,380
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,380	57,66	2 155,330
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,606	57,66	957,502
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	619,346	57,66	35 711,490
		Total manopera				52 244,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,201	20,00	64,020
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,611	1 300,00	794,300
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,298	35,00	10,430
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	22,663	30,00	679,890
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,021	230,00	234,830
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,031	160,00	4,960
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	160,00	4,800
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,508	230,00	346,840
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,187	35,00	6,545
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,031	3 400,00	105,400
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,230	3 400,00	782,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	3 400,00	27,200
13.	2010237318750	Distantieri	buc	27,317	1,00	27,317
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	100,00	65,000
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,995	6,00	77,970
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,007	600,00	4,200
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,819	25,00	45,475
18.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	25,00	25,200
19.	2213587411	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,000	200 000,00	200 000,000
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,056	17,00	119,952
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,742	29,00	21,518
22.	2320187315789	Decofrol	kg	3,036	30,00	91,080
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,550	11,00	215,050
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	11,00	38,808
25.	2320322600374	Citom	kg	1,008	20,00	20,160
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	30,00	136,080
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	20,00	1,300
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,080	20,00	201,600
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,498	40,00	59,920
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	4,970	40,00	198,800
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	40,00	29,520
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,749	40,00	29,960
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,105	29,00	3,045
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	7,560	1,00	7,560
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	30,00	121,200
36.	25212167010001	Teava din otel d89 mm	m	16,968	280,00	4 751,040
37.	25212167010002	Teava din otel d50 mm	m	27,573	140,00	3 860,220
38.	25212167010003	Teava din otel d 20 mm	m	6,363	50,00	318,150

39.	252121671000112	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	7,035	89,75	631,391
40.	25231567138111	Capat flansa ПЕ100 д90мм	buc	2,060	140,00	288,400
41.	25231567138112	Capat flansa ПЕ100 д63мм	buc	1,030	100,00	103,000
42.	25231567138113	Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	2,060	70,00	144,200
43.	25231567138115	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	3,030	200,00	606,000
44.	25231567138117	Cot PE 100 d63mm	buc	2,020	100,00	202,000
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,076	1,60	17,722
46.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,998	6,00	11,988
47.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,910	20,00	78,200
48.	266310210000015	Beton B15	m3	20,183	1 100,00	22 201,300
49.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 250,00	1 040,000
50.	266310210000050	Beton M50	m3	0,518	900,00	466,200
51.	266612280060011	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	6,060	400,00	2 424,000
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,236	20,00	324,720
53.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	20,00	1 675,260
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,072	20,00	1,440
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,150	20,00	23,000
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,829	20,00	36,580
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,975	20,00	19,500
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	115,000	21,00	2 415,000
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	21,00	1 549,800
60.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	21,00	70,581
61.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,099	30,00	2,970
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,400	30,00	72,000
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	50,00	1,600
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,944	50,00	47,200
65.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	50,00	327,600
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	16,00	256,000
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	10,00	19,500
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	1,00	1,950
69.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,080	1 600,00	3 328,000
70.	2874117300000233	Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50mm	buc	1,040	1 000,00	1 040,000
71.	28741173000004	Robinet antiincendiar д50мм	buc	2,080	500,00	1 040,000
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	30,00	0,990
73.	28752741101002	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,000	750,00	750,000
74.	28752741101003	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,000	120,00	240,000
75.	28752741101004	Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	1,000	80,00	80,000
76.	28752741101501	Teu sudat din otel д80/80 mm	buc	1,020	500,00	510,000
77.	28752741101502	Teu sudat din otel д80/50 mm	buc	1,020	500,00	510,000
78.	28752741101503	Teu sudat din otel д80/15 mm	buc	1,020	500,00	510,000
79.	28752741101504	Cot din otel д50 mm	buc	4,080	200,00	816,000
80.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d 80 mm	buc	7,350	260,00	1 911,000
81.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d 50 mm	buc	3,150	210,00	661,500
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	30,00	5,850
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,510	2,50	3,775
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,267	12,00	3,204
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,108	12,00	25,296
86.	4100126202818	Apa	m3	0,400	12,00	4,800
		Total materiale de constructii				260 030,84

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	33,690	350,00	11 791,500
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,700	350,00	945,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	20,00	0,640

4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	20,00	0,220
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,567	20,00	11,340
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,223	350,00	78,050
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,008	20,00	40,160
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,600	40,00	144,000
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,280	20,00	5,600
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,251	350,00	87,850
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,187	550,00	3 402,850
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	37,584	450,00	16 912,800
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,017	450,00	907,650
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,076	450,00	34,200
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	50,00	10,000
16.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,388	50,00	19,400
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,820	50,00	591,000
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	60,00	2,880
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,163	50,00	8,150
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	50,00	15,000
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,650	70,00	1 375,500
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,149	100,00	14,900
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,125	20,00	2,500
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,680	50,00	284,000
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,600	50,00	180,000
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	50,00	12,800
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	50,00	144,000
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,280	250,00	70,000
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,301	350,00	1 855,350
30.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,815	700,00	1 270,500
31.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,860	700,00	1 302,000
32.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,830	250,00	457,500
33.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,084	250,00	21,000
34.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,530	600,00	918,000
35.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,054	250,00	513,500
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,026	250,00	6,500
		Total utilaje de construcții				43 436,34

Total	lei	427 137,98
TVA	20,00 %	85 427,60

Total deviz: **512 565,58**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Utilaj				
1		Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			200 000,00
	2213587411	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	200 000,00	200 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9 400,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	57,66	5 247,060
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	350,00	1 732,515
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	450,00	2 420,981
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры				
3	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			1 127,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,402
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка H=1,5m	100 m3			5 888,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,993
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,00	4,800
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,000
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	600,00	1 224,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	700,00	1 694,000
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	700,00	1 736,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,800
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3			1 236,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 236,053
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	15,997
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,637
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	1,211

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,622
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 235,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,319
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii.				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 721,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,665
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	230,00	1 173,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	70,00	149,800
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 516,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,407
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,218
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			151,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	20,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 400,00	5,064
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 400,00	1,447
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 400,00	37,436
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
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			946,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,530

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,174
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,887
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	56,487
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	34,087
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2			37,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,460
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	20,00	6,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,365
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,00	6,780
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,019
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,296
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ. 10см)	m3			429,89
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,284
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	230,00	301,600
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,786
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,565
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,652
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala k=0.9	m2			76,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,151
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 300,00	69,070
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,431
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,125
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	350,00	2,283
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal JI2-15din beton B15)	m3			1 392,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,044
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 100,00	1 144,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,224
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,300
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			648,48
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	266612280060011	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	400,00	404,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,014
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,560
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,800
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,500
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m			346,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010001	Teava din otel d89 mm	m	1,0100	280,00	296,940
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,808
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,499
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			198,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010002	Teava din otel d50 mm	m	1,0100	140,00	148,470
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,808
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,499
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			103,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010003	Teava din otel d 20 mm	m	1,0100	50,00	53,025
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,808
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,499
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			150,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,053
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,309
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	6,00	1,206
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,00	20,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	29,00	1,074
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	30,00	68,399
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	35,00	1,049
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	25,00	4,575
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	30,00	0,299
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	50,00	1,952
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	20,00	1,141
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,040
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 695,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 600,00	1 664,000
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50mm	buc			1 071,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287411730000023	Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,000

1	2	3	4	5	6	7
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet antiincendiar d50mm	buc			551,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000004	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	500,00	520,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc			895,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101002	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,0000	750,00	750,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,300
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,d 80 mm	buc			344,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d 80 mm	buc	1,0000	260,00	273,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,d 50 mm	buc			291,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d 50 mm	buc	1,0000	210,00	220,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc			265,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	28752741101003	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	1,0000	120,00	120,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,300
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc			225,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101004	Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,300
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc			582,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101501	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,0000	500,00	510,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			582,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101502	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,0000	500,00	510,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			582,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101503	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,0000	500,00	510,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50 mm	buc			276,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101504	Cot din otel d50 mm	buc	1,0000	200,00	204,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE el.sudabil d90mm	buc			331,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138115	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	1,0100	200,00	202,000

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 100 d63mm	buc			201,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	25231567138117	Cot PE 100 d63mm	buc	1,0100	100,00	101,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa P1E100 d90mm	buc			177,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138111	Capat flansa P1E100 d90mm	buc	1,0300	140,00	144,200
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa P1E100 d63mm	buc			136,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138112	Capat flansa P1E100 d63mm	buc	1,0300	100,00	103,000
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune P1E d50mm	buc			105,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138113	Cap mufa conexiune P1E d50mm	buc	1,0300	70,00	72,100
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			112,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,517
	252121671000112	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,0050	89,75	90,199
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
		3.4. Capitolul 3.4. Scara monolita Sml				
43	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 300,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,478
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	900,00	932,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,224
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
44	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M200	m3			1 640,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,215
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,152
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 400,00	12,031
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 400,00	1,569
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,229
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,199
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,354
47	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
48	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			39,27
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	21,00	22,057
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,406
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			34,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
50	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			945,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,416
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,208
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,844
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,818
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	56,494
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	34,091

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH (PI. A-2)

Valoarea de deviz 56 458,69 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statie de clorinare containerizata prefabricata	buc	1,000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			480,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 480,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montata în sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,000	59,88	239,52
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montata în sant, conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	9,000	112,57	1 013,16

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d20mm triplustrat	m	13,000	43,08	560,01
5	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	17,000	11,01	187,11
6	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9,000	18,34	165,03
7	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	26,000	0,36	9,29
8	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata dl60 mm	m	5,000	233,33	1 166,67
9	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEI00 SDR11 d63mm	buc	2,000	302,13	604,26
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PEI00 d63mm	buc	2,000	170,83	341,66
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier bransare PE d90x3/4 FI	buc	1,000	198,24	198,24
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune PE d20x3/4 FE	buc	1,000	51,08	51,08

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiune PE d20x1/2 FE	buc	1,000	51,08	51,08
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de apa cotit FE cu portfurtnn d20mm	buc	1,000	208,51	208,51
15	SB28A	Sifon scurgere pardoseala d 50 mm	buc	1,000	317,74	317,74
		Total Capitolul 3.3. Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				5 113,36 620,03
		<i>Total</i>	lei			5 113,36
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			148,81
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			150,12
		<i>Total</i>	100,00 +			5 412,29
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			784,79
		<i>Total</i>	100,00 +			6 197,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			371,83
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 568,91 620,03
		Total	lei			47 048,91
		TVA	20,00 %			9 409,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				56 458,69

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH (PI. A-2)

Valoarea de deviz 56 458,69 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,250	57,66	14,415
2.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	4,640	57,66	267,543
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,808	57,66	104,250
4.	7212030022700	Sudor	h-om	3,200	57,66	184,512
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,855	57,66	49,299
		Total manopera				620,03

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	25,00	0,250
2.	2213587412	Statie de clorinare containerizata prefabricata	buc	1,000	40 000,00	40 000,000
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	20,00	0,080
4.	25132066215001	Banda de avertizare	m	28,080	1,00	28,080
5.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	60,00	34,680
6.	25212167005002	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,226	200,00	1 045,200
7.	25212167100011 6	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,012	44,75	179,537
8.	25212167100011 7	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	9,045	89,75	811,789
9.	25212167100011 8	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d20mm triplustrat	m	13,039	28,00	365,092
10.	252312672115	Sifon scurgere pardoseala d 50 mm	buc	1,010	300,00	303,000
11.	25231567138113 3	Cot electrosudabil 90° PE100 SDR11 d63mm	buc	2,020	200,00	404,000
12.	25231567138113 311	Mufa electrosudabil PE100 d63mm	buc	2,020	70,00	141,400
13.	25231567138114	Colier bransare PE d90x3/4 FI	buc	1,030	160,00	164,800
14.	25231567138116	Racord compresiune PE d20x3/4 FE	buc	1,030	30,00	30,900
15.	25231567138116 7	Racord compresiune PE d20x1/2 FE	buc	1,030	30,00	30,900
16.	28741173000002 3	Robinet de apă cotit FE cu portfurtnn d20mm	buc	1,040	170,00	176,800
17.	4100116202820	Apă potabilă	m3	3,050	12,00	36,600
		Total materiale de construcții				43 753,11

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,052	60,00	3,120
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	40,00	96,000
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,040	20,00	20,800
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	60,00	0,300
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	50,00	120,000
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,040	250,00	260,000
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,960	250,00	240,000
		Total utilaje de construcții				740,22

Total	lei	47 048,91
TVA	20,00 %	9 409,78

Total deviz: 56 458,69

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s. Sircova, com. Sircova, r-nul Rezina. №05/20-A2-TH.SU

Investitor Primaria com.Sircova

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. Utilaj				
1		Statie de clorinare containerizata prefabricata	buc			40 000,00
	2213587412	Statie de clorinare containerizata prefabricata	buc	1,0000	40 000,00	40 000,000
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d63mm triplustrat	m			59,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	252121671000116	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	44,75	44,884
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, conducta	m			112,57

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,517
	252121671000117	Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,0050	89,75	90,199
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d20mm triplustrat	m			43,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	252121671000118	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d20mm triplustrat	m	1,0030	28,00	28,084
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
5	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,500
6	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,500
7	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			0,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,237
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,120
8	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata dl60 mm	m			233,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,298
	25212167005002	Tub de protectie din teava de PEID gofrata dl60 mm	m	1,0400	200,00	209,040
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	60,00	6,936
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
9	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEI00 SDR11 d63mm	buc			302,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	252315671381133	Cot electrosudabil 90* PEI00 SDR11 d63mm	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
10	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PEI00 d63mm	buc			170,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	252315671381133 11	Mufa electrosudabil PEI00 d63mm	buc	1,0100	70,00	70,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
11	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier bransare PE d90x3/4 FI	buc			198,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138114	Colier bransare PE d90x3/4 FI	buc	1,0300	160,00	164,800
12	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			51,08

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena,Racord compresiiune PE d20x3/4 FE				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567138116	Racord compresiiune PE d20x3/4 FE	buc	1,0300	30,00	30,900
13	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Racord compresiiune PE d20x1/2 FE	buc			51,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252315671381167	Racord compresiiune PE d20x1/2 FE	buc	1,0300	30,00	30,900
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de apa cotit FE cu portfurtnn d20mm	buc			208,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287411730000023	Robinet de apa cotit FE cu portfurtnn d20mm	buc	1,0000	170,00	176,800
15	SB28A	Sifon scurgere pardoseala d 50 mm	buc			317,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	252312672115	Sifon scurgere pardoseala d 50 mm	buc	1,0000	300,00	303,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,250

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa etapa II in
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
Platforma A2**

Valoarea de deviz 11 030,43 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,033	1 233,33	40,70

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,610	16,00	89,75
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,033	198,18	6,54
4	CA02C	Beton simplu C 3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	2,700	1 506,89	4 068,60
5	CA03G	Beton armat C15 turnat cu mijloace clasice, in placa fundateii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	0,500	1 516,42	758,21
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,100	104,65	115,12
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2,700	25,42	68,64
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	22,180	24,25	537,93
9	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	40,600	34,09	1 384,04

		Total	lei	7 069,53
		Asigurarea sociala	24,00 %	297,08
		Cheltueli de transport	4,00 %	206,94
		Total	100,00 +	7 573,55
		Cheltueli de regie	14,50 %	1 098,17
		Total	100,00 +	8 671,72
		Beneficiu de deviz	6,00 %	520,30
		Total	100,00 +	9 192,02
		TVA	20,00 %	1 838,41

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				
						11 030,43

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

**Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrări de construcții.
Platforma A2**

Valoarea de deviz 11 030,43 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,395	57,66	714,696
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,423	57,66	82,050
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,155	57,66	66,597
4.	7136080025001	Montator	h-om	4,263	57,66	245,805
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,012	57,66	0,692
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,220	57,66	128,005
		Total manopera				1 237,85

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	230,00	0,000
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 400,00	3,400
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	3 400,00	13,600
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3,732	1,00	3,732
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,110	100,00	11,000

6.	2320187315789	Decofrol	kg	0,132	20,00	2,640
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,820	60,00	49,200
8.	266310210000015	Beton C15	m3	0,520	1 100,00	572,000
9.	266310210000035	Beton C3.5	m3	2,795	1 100,00	3 074,500
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,768	20,00	55,360
11.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	22,734	20,00	454,680
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,055	20,00	1,100
13.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,249	20,00	4,980
14.	2811236309900	Confectii metalice	kg	42,646	21,00	895,566
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,088	30,00	2,640
16.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,410	50,00	20,500
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,330	10,00	3,300
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,330	1,00	0,330
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	1,00	0,006
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,033	30,00	0,990
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,324	12,00	3,888
		Total materiale de construcții				5 173,42

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,528	20,00	10,560
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,675	350,00	236,250
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,074	550,00	40,700
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,013	450,00	5,850
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,080	50,00	54,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	50,00	15,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,248	50,00	162,400
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	350,00	43,750
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,359	250,00	89,750
		Total utilaje de construcții				658,26

Total	lei	7 069,53
Asigurarea sociala	24,00 %	297,08
Cheltueli de transport	4,00 %	206,94
Total	100,00 +	7 573,55
Cheltueli de regie	14,50 %	1 098,17
Total	100,00 +	8 671,72
Beneficiu de deviz	6,00 %	520,30
Total	100,00 +	9 192,02
TVA	20,00 %	1 838,41

Total deviz:

11 030,43

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s. Sircova, com. Sircova, r-nul Rezina. №05/20-A2-TH.SU

Investitor Primaria com.Sircova

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	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 233,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 233,333
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	15,998
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			198,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,970
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	177,273
4	CA02C	Beton simplu C 3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 506,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210000035	Beton C3.5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,704
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,213
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
5	CA03G	Beton armat C15 turnat cu mijloace clasice, in placa fundateii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			1 516,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,224
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 400,00	12,364
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 400,00	3,091
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,235
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,504
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
8	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
9	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			34,09
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,054
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	21,00	22,058
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,212
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,505
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,260

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă etapa II în
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Amenajarea teritoriului (Pltforma A2)

Valoarea de deviz 283 454,24 lei

Intocmit în prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	2,500	544,50	1 361,25

1	2	3	4	5	6	7
		(Solul excendent rezultat din acopertareastratului vegetalde pe suprafata platformei h=0.1m)				
2	TsC03E1	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. I	100 m3	2,500	1 072,50	2 681,25
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	300,000	16,00	4 800,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,500	166,26	415,64
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3	0,600	693,00	415,80
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3	0,690	1 237,10	853,60
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	117,300	12,50	1 466,25
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguirea a suprafetelor)	100 m3	1,290	1 430,81	1 845,75
		Total Capitolul 1. Sistematizare verticala Inclusiv salariu				13 839,54 43,24
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-150m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,450	1 235,93	556,17

1	2	3	4	5	6	7
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,500	317,16	7 136,13
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	27,000	408,55	11 030,80
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP 100.30.15	m	85,000	175,87	14 948,63
		Total Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-150m2 Inclusiv salariu				33 671,73 4 459,66
		3. Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-20m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,060	1 235,17	74,11
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,000	317,18	951,53
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	8,000	408,55	3 268,38
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	35,000	140,54	4 919,02
		Total Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-20m2 Inclusiv salariu				9 213,04 1 423,56
		4. Capitolul 4. Gardul metalic (80sectii-198m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma	m	198,000	450,39	89 178,03

1	2	3	4	5	6	7
		de otel d=4,5 mm - 80 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 80 buc; capac patrat 80buc; element de fixare ECO 40 zincat - 320 buc; beton M150 - 5.76 m3)				
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,400	1 042,01	7 710,86
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	1 042,02	1 563,03
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	72,000	33,85	2 437,46
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	159,000	33,85	5 382,72
22	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	0,160	945,81	151,33
		Total Capitolul 4. Gardul metalic (80sectii-198m) Inclusiv salariu				106 423,43 19 146,53
		5. Capitolul 5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,550	765,60	421,08
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor	buc	55,000	37,59	2 067,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi				
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	55,000	53,47	2 940,93
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	21,450	594,72	12 756,77
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,000	379,83	379,83
		Total Capitolul 5. Spatii verzi Inclusiv salariu				18 565,81 7 226,87

		Total	lei	181 713,55
		Asigurarea sociala	24,00 %	7 751,97
		Cheltueli de transport	4,00 %	5 155,77
		Total	100,00 +	194 621,29
		Cheltueli de regie	14,50 %	28 220,09
		Total	100,00 +	222 841,38
		Beneficiu de deviz	6,00 %	13 370,49
		Total	100,00 +	236 211,87
		TVA	20,00 %	47 242,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		283 454,24

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa etapa II in
s. Sircova, com. Sircova, r-nul
Rezina. №05/20-A2-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Amenajarea teritoriului (Pltforma A2)

Valoarea de deviz 283 454,24 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,500	57,66	2 854,170
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	182,160	57,66	10 503,346
3.	7129020012800	Pavator	h-om	79,535	57,66	4 585,988
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	108,589	57,66	6 261,242
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	57,66	92,371
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,030	57,66	59,390
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,001	57,66	230,697
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	57,66	492,647
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,890	57,66	2 530,698
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,995	57,66	2 306,112
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,332	57,66	2 383,202
		Total manopera				32 299,86

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	85,942	80,00	6 875,360
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,465	20,00	69,300
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,450	230,00	10 223,500
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	230,00	1,150
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,134	230,00	1 870,820
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	160,00	5,760
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,045	160,00	167,200
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,430	160,00	5 348,800
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,744	160,00	1 399,040
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,156	35,00	5,460
11.	20301129301501	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,500	900,00	1 350,000
12.	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,400	900,00	6 660,000
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,312	29,00	9,048
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,248	40,00	49,920
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	40,00	35,600
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,624	40,00	24,960
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,088	29,00	2,552
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	371,650	1,60	594,640
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 020,183	1,60	3 232,293
20.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	35,175	100,00	3 517,500

		BP100.20.8				
21.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.30.15	m	85,425	130,00	11 105,250
22.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	97,606	17,00	1 659,302
23.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	386,357	100,00	38 635,700
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,310	20,00	46,200
25.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Umplutura din sirma ghimpata	kg	72,000	21,00	1 512,000
26.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton Cornier din otel	kg	159,000	21,00	3 339,000
27.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 270,912	21,00	26 689,152
28.	2830127303001	Arbori	buc	115,500	35,00	4 042,500
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,179	45,00	98,055
30.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	4,00	142,400
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	1,00	35,600
32.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	1,00	35,600
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,895	2,50	9,737
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,666	12,00	91,992
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,729	12,00	8,748
		Total materiale de constructii				128 894,13

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,276	250,00	319,000
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,276	80,00	102,080
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	350,00	62,300
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,694	500,00	1 347,000
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,531	350,00	4 035,850
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,538	350,00	538,300
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,427	550,00	3 534,850
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,051	450,00	922,950
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,774	450,00	2 148,300
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,940	50,00	297,000
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,299	70,00	370,930
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,538	250,00	384,500
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,065	250,00	6 266,250
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,761	250,00	190,250
		Total utilaje de constructii				20 519,56

Total	lei	181 713,55
Asigurarea sociala	24,00 %	7 751,97
Cheltueli de transport	4,00 %	5 155,77
Total	100,00 +	194 621,29
Cheltueli de regie	14,50 %	28 220,09
Total	100,00 +	222 841,38
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 370,49
Total	100,00 +	236 211,87

TVA	20,00 %	47 242,37
-----	---------	-----------

Total deviz:

283 454,24

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s. Sircova, com. Sircova, r-nul Rezina. №05/20-A2-PG

Investitor Primaria com.Sircova

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. Capitolul 1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul excendent rezultat din acoperatastratului vegetalde pe suprafata platformei h=0.1m)	100 m3			544,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	450,00	544,500
2	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,500
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			166,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	230,00	0,460
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,500
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3			693,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3			1 237,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,101
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguirea a suprafetelor)	100 m3			1 430,81
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,287
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,465
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,062
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-150m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 235,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,562
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,378
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			317,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,784
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,756
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,542
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,744
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,000
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			408,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	230,00	292,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP 100.30.15	m			175,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,072
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	160,00	1,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP 100.30.15	m	1,0050	130,00	130,650
		3. Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-20m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 235,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,367
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	726,833
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			317,18

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,784
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,760
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,550
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,000
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			408,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	230,00	292,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			140,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,672
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,280
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
		4. Capitolul 4. Gardul metalic (80sectii-198m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 80 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 80 buc; capac patrat 80buc; element de fixare ECO 40 zincat - 320 buc; beton M150 - 5.76 m3)	m			450,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,415
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	100,00	195,130
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,00	8,380
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	230,00	9,449
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	21,00	134,794
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	160,00	7,066
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,235
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,500
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 042,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,354
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,911
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,575
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,649
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,011
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,000
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 042,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,353
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,911
	20301129301501	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,575
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,016
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,000
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			33,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Umplutura din sirma ghimpata	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			33,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton Cornier din otel	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
22	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			945,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,188
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,950
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	56,550
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	34,125
		5. Capitolul 5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			765,60
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	2,3200	250,00	580,000

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	80,00	185,600
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			37,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,836
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	35,00	36,750
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			53,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	35,00	36,750
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			594,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,921
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,800
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			379,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,832
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.