

Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Suma fara TVA, lei	Suma cu TVA, lei
1	2-1-1.	Retele exterioare de alimentare cu apa	4 975 206.28	5 970 247.53
2	2-3-1.	Retele exterioare de alimentare cu apa	1 202 305.88	1 442 767.06
3	2-4-1.	Castel de apa V=50 m ³ H=18 m	1 325 005.93	1 590 007.12
4	2-5-1.	Lucrari de constructie	35 436.88	42 524.25
5	2-5-2.	Statia de pompare. Solutie tehnologice	380 154.10	456 184.93
6	4-1-1.	Retele electrice	229 562.23	275 474.68
7	4-4-1.	Lucrari de constructie	30 080.55	36 096.66
8	7-2-1.	Sistematizarea pe verticala	384 170.10	461 004.12
9	7-3-1.	Sistematizarea pe verticala	370 714.42	444 857.31
Total			8 932 636.37	10 719 163.66

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 5 970 247,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	68,94	922,50 0,00	63 597,15 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	213,00	143,83 143,83	30 635,62 30 635,62
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	32,00	185,02 185,02	5 920,74 5 920,74
4	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	100 m3	3,88	1 012,50 0,00	3 928,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	660,00	16,00 0,00	10 560,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,88	166,81 25,14	647,23 97,52
7	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	67,51	381,50 0,00	25 755,06 0,00
8	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	67,51	1 087,31 615,81	73 404,46 41 573,50
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				214 448,77 78 227,38
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1.2)	m	240,00	107,90 10,26	25 895,06 2 463,25
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d110mm (A1)	m	515,00	198,62 10,26	102 291,18 5 285,72
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m	7 949,55	143,19 10,26	1 138 291,63 81 590,52

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1)	m	799,60	107,90 10,26	86 273,69 8 206,73
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d63mm (A1)	m	70,00	78,59 10,26	5 501,06 718,45
14		Banda de avertizare	m	9 574,15	2,00 0,00	19 148,30 0,00
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 109,60	9,79 2,79	10 866,09 3 098,89
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 464,55	16,39 4,89	138 711,97 41 369,64
17	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	9 574,15	0,49 0,29	4 655,54 2 740,71
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine)	m ³	4,29	2 220,78 595,56	9 527,14 2 554,97
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 PN6 d280 mm	m	77,40	692,62 13,75	53 608,79 1 064,60
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	7,30	558,37 13,75	4 076,07 100,41

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Tub protectie PE100 PN6 d250 mm				
21	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 9 mm	m	9,00	1 799,22 165,47	16 192,94 1 489,26
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d273x9mm L=0,2m	buc	139,00	336,70 66,33	46 801,19 9 219,73
23	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	31,56	161,60 56,55	5 100,22 1 784,85
24	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 d100mm	buc	2,00	2 415,24 38,40	4 830,48 76,80
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 din fonta d80mm	buc	76,00	1 757,44 38,40	133 565,27 2 918,48
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 din fonta d65mm	buc	17,00	1 618,76 38,40	27 518,99 652,82
27	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	3,00	1 260,40 38,40	3 781,20 115,20
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d100x100x80mm	buc	1,00	3 612,34 62,14	3 612,34 62,14

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80x80mm	buc	2,00	3 287,34 62,14	6 574,68 124,28
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80x80x80mm	buc	1,00	2 749,01 62,14	2 749,01 62,14
31	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	26,00	2 537,34 62,14	65 970,83 1 615,63
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x100mm	buc	1,00	1 784,84 62,14	1 784,84 62,14
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x80mm	buc	14,00	1 604,42 62,14	22 461,88 869,96
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	2,00	1 296,92 62,14	2 593,84 124,28
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,00	1 264,01 62,14	1 264,01 62,14
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc	2,00	1 064,42 62,14	2 128,84 124,28
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	16,00	1 388,17 62,14	22 210,72 994,24
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse	buc	2,00	826,09 62,14	1 652,18 124,28

1	2	3	4	5	6	7
		d80x50mm				
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110 mm	buc	2,00	153,63 40,50	307,26 80,99
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc	115,00	128,78 40,50	14 809,34 4 656,99
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc	18,00	119,24 40,50	2 146,30 728,92
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63 mm	buc	3,00	93,96 40,50	281,89 121,49
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	2,00	428,59 62,14	857,18 124,28
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	115,00	503,59 62,14	57 912,83 7 146,08
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	18,00	446,51 62,14	8 037,18 1 118,52
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	3,00	359,42 62,14	1 078,26 186,42
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d100mm	buc	1,00	484,84 62,14	484,84 62,14

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc	4,00	415,48 55,86	1 661,93 223,42
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PE100 d90 mm	buc	14,00	196,72 40,50	2 754,02 566,94
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PE100 d90 mm	buc	13,00	271,36 40,50	3 527,68 526,44
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE100 d90 mm	buc	9,00	386,38 40,50	3 477,42 364,46
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PE100 d90 mm	buc	18,00	199,70 40,50	3 594,65 728,92
53		Supapa de sens d90mm (coala 42) include:	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,00	45,40 14,66	363,17 117,30
55	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	0,008	982,71 449,46	7,86 3,60
56	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel zincat d90mm	buc	1,00	440,45 62,14	440,45 62,14

1	2	3	4	5	6	7
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,00	128,78 40,50	128,78 40,50
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 071 511,01 186 536,08
		1.3. Camine				
58	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 de ciment M100 - 2,20 m3)	m3	66,88	1 616,32 673,06	108 099,46 45 014,57
59	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 de ciment M100 - 0,35 m3)	m3	16,45	1 751,41 617,21	28 810,71 10 153,08
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15	buc	44,00	1 785,00 0,00	78 540,00 0,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20	buc	7,00	4 165,00 0,00	29 155,00 0,00
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15-9	buc	88,00	1 487,50 0,00	130 900,00 0,00
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20-9	buc	14,00	2 481,15 0,00	34 736,10 0,00
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД1-15-1	buc	11,00	2 433,55 0,00	26 769,05 0,00
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	33,00	2 231,25 0,00	73 631,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIPI2-15-1				
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIPI1-20-1	buc	3,00	3 570,00 0,00	10 710,00 0,00
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIPI2-20-1	buc	4,00	5 569,20 0,00	22 276,80 0,00
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQO-1	buc	51,00	261,80 0,00	13 351,80 0,00
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQ-7-3	buc	51,00	333,20 0,00	16 993,20 0,00
70		Scara cu vanguri din otel	kg	871,08	30,00 0,00	26 132,40 0,00
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,871	982,89 449,64	856,10 391,63
72		Capacul cu rama din fonta C250	buc	47,00	1 666,67 0,00	78 333,49 0,00
73		Capacul cu rama din fonta B125	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,768	642,20 80,29	493,21 61,66
75	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	7,68	157,14 24,44	1 206,85 187,68
		Total Camine Inclusiv salariu				685 995,41 55 808,63

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (b=1,4m)				
76	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	0,11	1 057,50 0,00	116,33 0,00
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,00	236,84 62,84	947,35 251,35
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,00	616,12 69,12	3 696,73 414,73
		Total Drumul din pietris (b=1,4m)				4 760,41
		Inclusiv salariu				666,08
		1.4.2. Drumul din pietris (b=0,9m)				
79	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	11,70	1 057,50 0,00	12 372,75 0,00
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	468,00	236,84 62,84	110 840,18 29 408,18
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	702,00	616,12 69,12	432 517,50 48 523,50
		Total Drumul din pietris (b=0,9m)				555 730,44
		Inclusiv salariu				77 931,69
		Total Demolarea si reconditionarea				560 490,85
		Inclusiv salariu				78 597,77
		1.5. Tub protectie (metoda inchisa) - 8 buc				
82	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 (Groapa de lucru si primire in sol uscat)	100 m3	4,92	922,50 0,00	4 538,70 0,00
83	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de	m2	596,00	38,55 20,95	22 978,78 12 483,82

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, între dulapi 0,21...0,60 m				
84	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	8,00	9 167,92 4 492,92	73 343,34 35 943,34
85	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevide protectie avind diametrul exterior Dn 273x9mm	m	64,30	2 794,00 209,46	179 654,34 13 468,28
86	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	4,92	381,50 0,00	1 876,98 0,00
87	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	4,92	1 087,31 615,81	5 349,58 3 029,80
		Total Tub protectie (metoda inchisa) - 8 buc Inclusiv salariu				287 741,71 64 925,23
		<i>Total</i>	lei			3 820 187,75
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		111 382,82
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		85 716,87
		<i>Total</i>		100,00 +		4 017 287,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>		13,00 %		522 247,37
		<i>Total</i>		100,00 +		4 539 534,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		226 976,74
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 766 511,55 464 095,09
		2. Lucrari de montare				
88	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	37,00	326,25 189,91	12 071,14 7 026,68
89	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte	buc	37,00	89,55	3 313,47

1	2	3	4	5	6	7
		constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare			71,91	2 660,84
		<i>Total</i>	lei			15 384,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 325,01
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			170,91
		<i>Total</i>	100,00 +			17 880,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			4 843,76
		<i>Total</i>	100,00 +			22 724,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 136,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 860,51 9 687,52
		3. Utilaj				
90	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	37,00	3 852,50 0,00	142 542,50 0,00
91	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	37,00	300,00 0,00	11 100,00 0,00
92	Pret de piata	Motopompa MP-1600	buc	1,00	29 000,00 0,00	29 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			182 642,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 191,71
		Total Utilaj Inclusiv salariu				184 834,21
		Total	lei			4 975 206,28
		TVA	20,00 %			995 041,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 970 247,53 473 782,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 5 970 247,53 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	74,80	69,82	5 222,54
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	178,80	69,82	12 483,82
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,88	69,82	61,66
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,23	69,82	155,50
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	36,59	69,82	2 554,97
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,83	69,82	1 454,32
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	132,05	69,82	9 219,73
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 062,73	69,82	213 839,70
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	247,24	69,82	17 261,95
10.	7137010011500	Electrician	h-om	7,68	69,82	536,22
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,26	69,82	88,14
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,66	69,82	395,23
13.	7212030022700	Sudor	h-om	9,53	69,82	665,31
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	38,11	69,82	2 660,84
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,52	69,82	106,13
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	440,00	69,82	30 720,80
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 285,78	69,82	159 593,29
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	69,82	5,59
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	240,00	69,82	16 756,88
		Total manopera				473 782,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,12	10,00	1,20
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,95	50,00	47,34
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	71,96	20,00	1 439,14
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,55	1 833,33	1 013,83
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	836,58	420,00	351 361,75
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	346,67	5,34
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	519,20	100,00	51 920,00
				2,62	346,67	906,85
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,50	346,67	173,47
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,01	400,00	402,72
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,86	10,00	8,57
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	21,99	15,00	329,85
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	35,46	200,00	7 092,82
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,34	6 250,00	2 112,50

14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,64	120,00	1 396,20
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,61	6 250,00	10 057,50
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,07	6 250,00	458,13
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	5,78	10,00	57,76
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	10,99	25,00	274,88
19.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	41,92	25,00	1 048,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	2,88	30,00	86,45
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	769,79	15,00	11 546,82
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,74	15,00	701,12
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	23,39	20,00	467,78
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,86	40,00	274,25
25.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,57	35,00	20,01
26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,76	40,00	30,49
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	9,73	40,00	389,20
28.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	15,78	40,00	631,20
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,43	35,00	119,98
30.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	11,64	35,00	407,33
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,48	30,00	14,51
32.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	9,00	15,00	135,00
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	209,07	20,00	4 181,40
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	5,08	20,00	101,65
35.	2521216701000273	Teava din otel Dn 273x9 mm	m	74,77	1 289,11	96 381,60
36.	2521216701001110	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	533,18	179,22	95 558,62
37.	2521216701001250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250 mm	m	7,48	528,42	3 954,48
38.	2521216701001280	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280 mm	m	79,35	659,38	52 319,56
39.	252121670100163	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	72,47	63,28	4 585,96
40.	252121670100175	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1 076,30	91,59	98 578,12
41.	252121670100190	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	8 230,17	125,68	1 034 367,65
42.	2523156713811100110	Capat flansa PE100 d110 mm	buc	2,06	109,84	226,27
43.	252315671381110063	Capat flansa PE100 d63 mm	buc	3,09	51,91	160,40
44.	252315671381110075	Capat flansa PE100 d75 mm	buc	18,54	76,45	1 417,38
45.	252315671381110090	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	118,45	85,71	10 152,35
46.	25231567138113090	Cot 30* PE100 d90 mm	buc	18,54	154,57	2 865,73
47.	25231567138114590	Cot 45* PE100 d90 mm	buc	9,27	335,81	3 112,96
48.	25231567138116090	Cot 60* PE100 d90 mm	buc	13,39	224,14	3 001,23
49.	2523156713811751	Dop electrosudabil d75mm	buc	4,04	296,66	1 198,51
50.	252315671381190	Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,03	85,71	88,28
51.	25231567138119090	Cot 90* PE100 d90 mm	buc	14,42	151,67	2 187,08
52.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	89,24	2,10	187,40
53.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,34	10,00	63,44

54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	10,00	0,42
55.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	51,00	261,80	13 351,80
56.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	51,00	333,20	16 993,20
57.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	44,00	1 785,00	78 540,00
58.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	88,00	1 487,50	130 900,00
59.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	11,00	2 433,55	26 769,05
60.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	33,00	2 231,25	73 631,25
61.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	7,00	4 165,00	29 155,00
62.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,00	3 570,00	10 710,00
63.	26611264332012 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	4,00	5 569,20	22 276,80
64.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	14,00	2 481,15	34 736,10
65.	26631021000002 0	Beton B20	m3	4,46	1 500,00	6 694,35
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	13,51	1 100,00	14 859,68
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,72	1 350,00	6 369,98
68.	2664102101126	Var	kg	9,91	10,00	99,09
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,11	900,00	1 896,84
70.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,91	30,00	297,26
71.	27221033100002 73	Teava instalatie d273x9mm	m	27,80	1 289,11	35 837,26
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,08	30,00	2,40
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,00	30,00	240,00
74.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,01	100,00	101,32
75.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,32	100,00	31,56
76.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	11,20	30,00	336,14
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,91	50,00	695,71
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,04	50,00	2,00
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	828,00	20,00	16 560,00
80.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	298,96	10,00	2 989,60
81.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	152,44	1,00	152,44
82.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	298,96	1,00	298,96
83.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	152,44	1,00	152,44
84.	28741173000001 00	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	2,08	2 285,42	4 753,67
85.	28741173000005 0	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	3,12	1 175,00	3 666,00
86.	28741173000006 5	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	17,68	1 519,58	26 866,17
87.	28741173000008 0	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	79,04	1 652,92	130 646,80
88.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,93	30,00	207,78
89.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	37,37	10,00	373,70
90.	28752741101001 001	Teu fonta cu flanse d100x100mm	buc	1,00	1 622,50	1 622,50
91.	28752741101001 0080	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d100x100x80mm	buc	1,00	3 450,00	3 450,00
92.	28752741101001 10	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	2,00	266,25	532,50
93.	28752741101006 3	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	3,00	197,08	591,24
94.	28752741101007 5	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	18,00	284,17	5 115,06
95.	28752741101008 01	Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc	2,00	902,08	1 804,16
96.	28752741101009 0	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	115,00	341,25	39 243,75
97.	28752741101010 0	Flansa oarba d100mm	buc	1,00	322,50	322,50
98.	28752741108050	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	2,00	663,75	1 327,50
99.	28752741108050 1	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,00	1 101,67	1 101,67

100.	28752741108065 1	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	2,00	1 134,58	2 269,16
101.	28752741108065 2	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	16,00	1 225,83	19 613,28
102.	28752741108080	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	26,00	2 375,00	61 750,00
103.	28752741108080 2	Teu fonta cu flanse d80x80mm	buc	14,00	1 442,08	20 189,12
104.	28752741108080 80	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80x80mm	buc	2,00	3 125,00	6 250,00
105.	28752741108080 801	Cruce fonta cu flanse d80x80x80mm	buc	1,00	2 586,67	2 586,67
106.	28752744001009 0	Flansa din otel zincat d90mm	buc	1,05	341,25	358,31
107.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	37,37	10,00	373,70
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,06	4,20	0,27
109.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,18	10,00	1,78
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,43	10,00	4,33
111.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 380,77	10,00	13 807,68
112.	4100126202818	Apa	m3	118,00	10,00	1 180,00
113.	768678611801	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	37,00	3 852,50	142 542,50
114.	7686786118011	Indicator hidrant de incendiu	buc	37,00	300,00	11 100,00
115.	7686786118282	Motopompa MP-1600	buc	1,00	29 000,00	29 000,00
116.	876987987	Capacul cu rama din fonta C250	buc	47,00	1 666,67	78 333,49
117.	876987987125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
118.	8788567857	Scara cu vanguri din otel	kg	871,08	30,00	26 132,40
119.	984563463	Banda de avertizare	m	9 574,15	2,00	19 148,30
		Total materiale de constructii				3 045 568,69

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	495,60	100,00	49 560,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	19,15	100,00	1 914,83
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	247,80	100,00	24 780,00
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,80	350,00	629,62
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	75,72	350,00	26 501,65
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	111,25	50,00	5 562,31
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	6,38	50,00	318,75
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40	50,00	120,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,12	200,00	23,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	187,90	450,00	84 553,43
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	78,95	350,00	27 632,04
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,55	350,00	543,20
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	74,80	500,00	37 400,00
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,23	50,00	61,54
15.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	69,44	600,00	41 666,40
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,39	50,00	69,71
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,57	50,00	128,70
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	683,01	50,00	34 150,75
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,40	100,00	439,80
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	291,27	50,00	14 563,35
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	50,00	20,00
22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	16,56	50,00	828,15
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,40	50,00	120,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	151,36	300,00	45 409,20

25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	42,24	250,00	10 560,00
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	456,53	200,00	91 306,64
Total utilaje de construcții						498 863,56

Total	lei	4 975 206,28
TVA	20,00 %	995 041,26

Total deviz:

**5 970 247,
53**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia rețelilor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			143,83 143,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,83
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,02 185,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	69,82	168,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	69,82	16,76
4	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			1 012,50 0,00

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	450,00	1 012,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,81 25,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,31 615,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1.2)	m			107,90 10,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	252121670100175	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0150	91,59	94,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d110mm (A1)	m			198,62 10,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	2521216701001110	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1,0150	179,22	185,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m			143,19 10,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	252121670100190	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	1,0150	125,68	130,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			107,90 10,26

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	252121670100175	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0150	91,59	94,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d63mm (A1)	m			78,59 10,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	252121670100163	Teava din polietilena WaterPRO (cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX) PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	1,0150	63,28	65,51
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
14		Banda de avertizare	m			2,00 0,00
	984563463	Banda de avertizare	m	1,0000	2,00	2,00
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,79 2,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	69,82	2,79
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,39 4,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	69,82	4,89
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
17	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			0,49 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	69,82	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine)	m3			2 220,78 595,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	69,82	595,56
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 PN6 d280 mm	m			692,62 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	69,82	13,75
	2521216701001280	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280 mm	m	1,0150	659,38	675,96
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,67
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 PN6 d250	m			558,37 13,75

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	69,82	13,75
	2521216701001250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250 mm	m	1,0150	528,42	541,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,67
21	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 9 mm	m			1 799,22 ----- 165,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	69,82	131,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	69,82	33,51
	2521216701000273	Teava din otel Dn 273x9 mm	m	1,0200	1 289,11	1 314,89
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	15,00	87,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	35,00	5,25
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 250,00	6,25
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	50,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	25,00	45,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	15,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0600	20,00	1,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	50,00	17,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	350,00	119,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,00	6,00
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d273x9mm L=0,2m	buc			336,70 ----- 66,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2722103310000273	Teava instalatie d273x9mm	m	0,2000	1 289,11	257,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	20,00	2,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	40,00	2,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,10	1,35
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	346,67	1,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	10,00	0,00
23	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			161,60 ----- 56,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	69,82	46,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	69,82	7,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	10,00	2,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	20,00	45,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	50,00	1,50
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	10,00	1,83
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	100,00	1,00
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	50,00	1,95
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	350,00	19,95
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	50,00	10,10
24	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 d100mm	buc			2 415,24 ----- 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2874117300000100	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	1,0000	2 285,42	2 376,84
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 757,44 ----- 38,40

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 652,92	1 719,04
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 din fonta d65mm	buc			1 618,76 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	1,0000	1 519,58	1 580,36
27	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			1 260,40 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	1,0000	1 175,00	1 222,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d100x100x80mm	buc			3 612,34 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010010080	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d100x100x80mm	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80x80mm	buc			3 287,34 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	2875274110808080	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80x80mm	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80x80x80mm	buc			2 749,01 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741108080801	Cruce fonta cu flanse d80x80x80mm	buc	1,0000	2 586,67	2 586,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
31	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			2 537,34 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	2875274110808080	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x100mm	buc			1 784,84 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	2875274110100100101	Teu fonta cu flanse d100x100mm	buc	1,0000	1 622,50	1 622,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x80mm	buc			1 604,42 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411080802	Teu fonta cu flanse d80x80mm	buc	1,0000	1 442,08	1 442,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 296,92 62,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411080651	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 134,58	1 134,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc			1 264,01 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411080501	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	1 101,67	1 101,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc			1 064,42 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	2875274110100801	Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	902,08	902,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 388,17 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411080652	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 225,83	1 225,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc			826,09 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741108050	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	663,75	663,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110 mm	buc			153,63 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	2523156713811100110	Capat flansa PE100 d110 mm	buc	1,0300	109,84	113,14
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc			128,78 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381110090	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	1,0300	85,71	88,28
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc			119,24 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381110075	Capat flansa PE100 d75 mm	buc	1,0300	76,45	78,74
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63 mm	buc			93,96 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381110063	Capat flansa PE100 d63 mm	buc	1,0300	51,91	53,47
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			428,59 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	2875274110100110	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	266,25	266,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			503,59 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	341,25	341,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			446,51 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	284,17	284,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc			359,42 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010063	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	197,08	197,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d100mm	buc			484,84 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010100	Flansa oarba d100mm	buc	1,0000	322,50	322,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc			415,48 55,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	69,82	55,86
	252315671381175 1	Dop electrosudabil d75mm	buc	1,0100	296,66	299,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PE100 d90 mm	buc			196,72 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381190 90	Cot 90* PE100 d90 mm	buc	1,0300	151,67	156,22
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PE100 d90 mm	buc			271,36 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381160 90	Cot 60* PE100 d90 mm	buc	1,0300	224,14	230,86
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE100 d90 mm	buc			386,38 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381145 90	Cot 45* PE100 d90 mm	buc	1,0300	335,81	345,88
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PE100 d90 mm	buc			199,70 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381130 90	Cot 30* PE100 d90 mm	buc	1,0300	154,57	159,21
53		Supapa de sens d90mm (coala 42) include:	buc			0,00 0,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			45,40

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
55	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			982,71 449,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,46
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
56	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel zincat d90mm	buc			440,45 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527440010090	Flansa din otel zincat d90mm	buc	1,0000	341,25	358,31
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
57	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90mm	buc			128,78 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252315671381190	Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,0300	85,71	88,28
		1.3. Camine				
58	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 de ciment M100 - 2,20 m3)	m3			1 616,32 673,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	69,82	471,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	69,82	201,78
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
59	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 de ciment M100 - 0,35 m3)	m3			1 751,41 617,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	69,82	418,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	69,82	198,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 350,00	387,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	420,00	109,87
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,73
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15	buc			1 785,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20	buc			4 165,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 165,00	4 165,00
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ-15-9	buc			1 487,50
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 487,50	1 487,50
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИ-20-9	buc			2 481,15
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 481,15	2 481,15
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП1-15-1	buc			2 433,55
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 433,55	2 433,55
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП2-15-1	buc			2 231,25
						0,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1	buc	1,0000	2 231,25	2 231,25
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИП1-20-1	buc			3 570,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 570,00	3 570,00
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИП2-20-1	buc			5 569,20
						0,00
	266112643320121	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1	buc	1,0000	5 569,20	5 569,20
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИO-1	buc			261,80
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	261,80	261,80
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИ-7-3	buc			333,20
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	333,20	333,20
70		Scara cu vanguri din otel	kg			30,00
						0,00
	8788567857	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			982,89
						449,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
72		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 666,67
						0,00
	876987987	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
73		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 250,00
						0,00
	876987987125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			642,20
						80,29
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	69,82	80,29
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,61
75	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm Pereu	m2			157,14 24,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	69,82	20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	69,82	4,19
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 833,33	132,01
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	346,67	0,70
		1.4. Demolarea și recondiționarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (b=1,4m)				
76	TsC03C1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
77	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			236,84 62,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
78	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			616,12 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.4.2. Drumul din pietris (b=0,9m)				
79	TsC03C1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
80	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			236,84 62,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
81	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			616,12 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.5. Tub protecție (metoda închisă) - 8 buc				
82	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și	100 m3			922,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Groapa de lucru si primire in sol uscat)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
83	TsF01B	Sprizini de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,55 20,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	100,00	0,17
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 250,00	16,88
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,56
84	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			9 167,92 4 492,92
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	69,82	3 840,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	69,82	652,82
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	500,00	4 675,00
85	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 273x9mm	m			2 794,00 209,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	69,82	207,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2521216701000273	Teava din otel Dn 273x9 mm	m	1,0200	1 289,11	1 314,89
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	15,00	167,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	35,00	5,60
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 250,00	6,25
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	50,00	9,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	25,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	350,00	395,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	600,00	648,00
86	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
87	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			1 087,31 615,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		2. Lucrari de montare				
88	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			326,25 189,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	69,82	189,91
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	10,00	10,10
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	10,00	10,10
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	20,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	346,67	24,51
89	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			89,55
						71,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	69,82	71,91
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	30,00	8,03
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,54
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	40,00	0,82
		3. Utilaj				
90	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc			3 852,50
						0,00
	768678611801	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 852,50	3 852,50
91	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			300,00
						0,00
	7686786118011	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	300,00	300,00
92	Pret de piata	Motopompa MP-1600	buc			29 000,00
						0,00
	7686786118282	Motopompa MP-1600	buc	1,0000	29 000,00	29 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 1 442 767,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,48	922,50 0,00	11 512,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	39,00	143,83 143,83	5 609,34 5 609,34
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	99,00	397,93 42,59	39 394,77 4 216,43
4	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	100 m3	1,61	1 012,50 0,00	1 630,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	274,00	16,00 0,00	4 384,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,61	166,80 25,14	268,56 40,47
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	320,00	21,64 21,64	6 926,14 6 926,14
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	320,00	53,37 52,37	17 076,80 16 756,80
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	8,06	381,50 0,00	3 074,89 0,00
10	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	8,06	1 087,31 615,81	8 763,74 4 963,45
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				98 641,16 38 512,63
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d25mm	m	1 650,00	31,13 3,77	51 357,45 6 220,96
12		Banda de avertizare	m	1 650,00	2,00 0,00	3 300,00 0,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 650,00	9,79 2,79	16 158,12 4 608,12

1	2	3	4	5	6	7
14	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	1 650,00	0,49 0,29	802,33 472,33
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	348,00	44,52 3,77	15 491,49 1 312,06
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	60,00	499,77 40,50	29 986,36 2 429,74
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	37,00	499,77 40,50	18 491,59 1 498,34
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	12,00	426,03 40,50	5 112,42 485,95
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d25mm	buc	110,00	160,62 55,86	17 668,11 6 144,16
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	219,00	68,62 24,44	15 028,66 5 351,70
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de concesie din bronz d20mm	buc	110,00	256,80 38,40	28 248,11 4 224,11
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	110,00	418,14	45 994,96

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y din bronz d15mm			160,59	17 664,46
23	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Niplu redus d15mm	buc	110,00	62,73 11,17	6 900,65 1 228,83
24	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	110,00	42,43 11,17	4 667,65 1 228,83
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				259 207,90 52 869,59
		<i>Total</i>	lei			357 849,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			21 931,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			6 150,88
		<i>Total</i>	100,00 +			385 931,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			50 171,12
		<i>Total</i>	100,00 +			436 102,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			21 805,14
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				457 907,93 91 382,22
		2. Lucrari de montare				
25	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	110,00	133,65 69,82	14 701,72 7 680,20
26	AcB06B	Montarea caminului apometru din PE	buc	110,00	259,99 189,91	28 599,03 20 890,14
		<i>Total</i>	lei			43 300,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 856,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			441,91
		<i>Total</i>	100,00 +			50 599,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			14 285,17
		<i>Total</i>	100,00 +			64 884,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 244,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				68 128,95 28 570,34
		3. Utilaj				
27	Pret de piata	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	110,00	3 075,00 0,00	338 250,00 0,00
28	Pret de piata	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	110,00	3 000,00 0,00	330 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			668 250,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			8 019,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				676 269,00

		Total	lei			1 202 305,88
		TVA	20,00 %			240 461,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 442 767,06 119 952,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din com.
Hincauti, s.Hincauti și s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 1 442 767,06 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	288,20	69,82	20 122,12
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	675,57	69,82	47 168,30
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	78,69	69,82	5 494,35
4.	7212030022700	Sudor	h-om	88,00	69,82	6 144,16
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	491,21	69,82	34 296,20
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,96	69,82	2 511,01
7.	9312040019600	Sapator	h-om	60,39	69,82	4 216,43
Total manopera						119 952,56

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	420,00	2,69
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	109,25	346,67	37 874,39
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	24,44	25,00	611,05
4.	2414317346207	Stearina	kg	2,22	20,00	44,44
5.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2 157,84	2,00	4 315,68
6.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	4,47	40,00	178,64
7.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	2,22	15,00	33,33
8.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	15,11	20,00	302,19
9.	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d25mm	m	1 654,95	15,15	25 072,49
10.	2521216710001140	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	349,04	28,50	9 947,75
11.	252315671381120	Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	225,57	42,90	9 676,95
12.	25231567138112525	Mufa electrosudabila d25mm	buc	111,10	44,32	4 923,95
13.	25231567138116325	Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	12,36	374,31	4 626,47
14.	25231567138117525	Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	38,11	445,90	16 993,25
15.	25231567138119025	Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	61,80	445,90	27 556,62
16.	272120412230015	Niplu redus d15mm	buc	111,65	50,00	5 582,50
17.	27212041223001560	Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	111,65	30,00	3 349,50
18.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11,11	20,00	222,20
19.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	166,65	30,00	4 999,50
20.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	888,80	2,00	1 777,60
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	888,80	0,80	711,04
22.	287411730000020	Robinet de concesie din bronz d20mm	buc	114,40	210,00	24 024,00
23.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	111,10	10,00	1 111,00
24.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	111,10	10,00	1 111,00
25.	292412732206515	Filtru tip Y din bronz d15mm	buc	111,10	255,00	28 330,50
26.	3320634625000	Contor de apa	buc	111,10	10,00	1 111,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,00	10,00	320,00
28.	4100116202820	Apa potabila	m3	165,00	10,00	1 650,00
29.	76867867815	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	110,00	3 075,00	338 250,00
30.	768678678550	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	110,00	3 000,00	330 000,00
31.	9898987567	Banda de avertizare	m	1 650,00	2,00	3 300,00

		Total materiale de construcții				888 009,74
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,30	100,00	330,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	66,00	50,00	3 300,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	79,92	50,00	3 996,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	29,21	450,00	13 142,92
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,79	350,00	3 074,89
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,64	350,00	225,40
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	76,01	50,00	3 800,29
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	66,00	50,00	3 300,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	79,92	200,00	15 984,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,54	250,00	4 384,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	49,50	200,00	9 900,00
		Total utilaje de construcții				61 437,50

Total	lei	1 202 305,88
TVA	20,00 %	240 461,18

Total deviz: **1 442 767,06**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			143,83

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu				143,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,83
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			397,93 ----- 42,59
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	346,67	355,34
4	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			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,80 ----- 25,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,64 ----- 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			53,37 ----- 52,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	69,82	52,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			381,50 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
10	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			1 087,31 ----- 615,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d25mm	m			31,13 ----- 3,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,26
	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d25mm	m	1,0030	15,15	15,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
12		Banda de avertizare	m			2,00 ----- 0,00
	9898987567	Banda de avertizare	m	1,0000	2,00	2,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila	m			9,79

1	2	3	4	5	6	7
		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				2,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	69,82	2,79
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
14	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			0,49
						0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	69,82	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m			44,52
						3,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,26
	2521216710001140	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	1,0030	28,50	28,59
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc			499,77
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	25231567138119025	Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	1,0300	445,90	459,28
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc			499,77
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	25231567138117525	Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	1,0300	445,90	459,28
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc			426,03
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	25231567138116325	Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	1,0300	374,31	385,54
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d25mm	buc			160,62
						55,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	69,82	55,86
	25231567138112525	Mufa electrosudabila d25mm	buc	1,0100	44,32	44,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc			68,62
						24,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252315671381120	Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	1,0300	42,90	44,19
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de concesie din bronz d20mm	buc			256,80
						38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000020	Robinet de concesie din bronz d20mm	buc	1,0000	210,00	218,40
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y din bronz d15mm	buc			418,14
						160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	292412732206515	Filtru tip Y din bronz d15mm	buc	1,0000	255,00	257,55
23	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Niplu redus d15mm	buc			62,73
						11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17

1	2	3	4	5	6	7
	272120412230015	Niplu redus d15mm	buc	1,0000	50,00	50,75
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	40,00	0,81
24	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc			42,43 ----- 11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
	272120412230015 60	Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	1,0000	30,00	30,45
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	40,00	0,81
		2. Lucrari de montare				
25	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc			133,65 ----- 69,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	69,82	69,82
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	10,00	10,10
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	30,00	45,45
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	20,00	2,02
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	15,00	0,30
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	25,00	5,55
26	AcB06B	Montarea caminului apometru din PE	buc			259,99 ----- 189,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	69,82	189,91
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	10,00	10,10
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	10,00	10,10
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	20,00	2,75
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	346,67	24,51
		3. Utilaj				
27	Pret de piata	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc			3 075,00 ----- 0,00
	76867867815	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	1,0000	3 075,00	3 075,00
28	Pret de piata	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc			3 000,00 ----- 0,00
	768678678550	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Castel de apa V=50 m/3 H=18 m

Valoarea de deviz 1 590 007,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	421 666,67 0,00	843 333,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			843 333,34
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10 120,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				853 453,34
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	12,647	9 552,58 6 353,64	120 811,44 80 354,44
		<i>Total</i>	lei			120 811,44
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			19 285,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			37,95
		<i>Total</i>	100,00 +			140 134,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			40 177,22
		<i>Total</i>	100,00 +			180 311,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 015,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				189 327,26 80 354,44

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Котлован под опоры-2шт				
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	4,50	922,00 0,00	4 149,00 0,00
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	4,00	143,83 143,83	575,32 575,32
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка Н=1,5м	100 m3	1,16	2 468,50 13,24	2 863,46 15,36
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	3,09	381,72 0,00	1 179,50 0,00
7	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	3,09	1 135,31 615,73	3 508,10 1 902,60
		Total Котлован под опоры-2шт				12 275,38
		Inclusiv salariu				2 493,28
		Total Lucrari terasamente				12 275,38
		Inclusiv salariu				2 493,28
		3.2. Lucrari de constructii.				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	2 729,27 474,77	1 091,71 189,91
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	37,80	1 823,22 307,21	68 917,66 11 612,46

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона В15)				
10	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 (Опалубка)	m2	37,70	208,31 111,71	7 853,24 4 211,54
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	230,00	45,40 14,66	10 441,04 3 372,31
12	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	0,23	977,96 449,26	224,93 103,33
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2	23,00	39,40 4,19	906,24 96,35
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башень	m3	2,30	642,44 80,14	1 477,62 184,32

1	2	3	4	5	6	7
		шир.3м- щебень толщ.10см)				
15	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala (K=0,9)	m2	23,00	104,95 5,04	2 413,76 115,90
16	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	1,00	1 701,39 237,39	1 701,39 237,39
17	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	12,00	4 055,27 101,24	48 663,21 1 214,87
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				143 690,80 21 338,38
		3.3. Conducte si accesorii.				
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	84,00	195,69 34,91	16 437,70 2 932,44
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	12,00	85,39 34,91	1 024,66 418,92
20	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	36,84	160,93 56,53	5 928,78 2 082,73
21	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	4,00	1 757,44 38,40	7 029,75 153,60
22	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	2,00	2 019,16 38,40	4 038,33 76,80
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	4,00	1 598,40 38,40	6 393,60 153,60

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm				
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	14,00	380,52 62,14	5 327,26 869,96
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	6,00	289,07 62,14	1 734,44 372,84
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,00	462,34 62,14	924,68 124,28
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,00	397,34 62,14	794,68 124,28
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	2,00	466,11 73,31	932,21 146,62
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,00	413,06 73,31	826,13 146,62
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	2,00	393,01 73,31	786,03 146,62
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	8,00	121,44 73,31	971,52 586,49
32	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	4,00	394,53 69,82	1 578,13 279,28
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	4,00	347,62 69,82	1 390,47 279,28

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d76mm				
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE d90mm	buc	2,00	126,38 40,49	252,75 80,99
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE d75mm	buc	2,00	111,19 40,49	222,39 80,99
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	4,00	120,83 40,49	483,34 161,98
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE d80/50mm	buc	2,00	298,00 40,49	595,99 80,99
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	46,00	158,01 10,26	7 268,28 471,98
		Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu				64 941,12 9 771,29
		3.4. Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=12m				
39	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subsansambluri re folosibile, Demontarea turnului existent H=12m V=25m3	t	3,63	870,51 698,01	3 159,96 2 533,76
40	TsC03G1	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. III Строймусор	100 m3	0,02	1 125,00 0,00	22,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,65	15,75 0,00	57,50 0,00
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,02	210,00 35,00	4,20 0,70
		Total Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=12m Inklusiv salariu				3 244,16 2 534,46
		<i>Total</i>	lei			224 151,46
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		8 672,98
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		5 039,30
		<i>Total</i>		100,00 +		237 863,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>		13,00 %		30 922,29
		<i>Total</i>		100,00 +		268 786,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		13 439,30
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				282 225,33 36 137,41
		Total	lei			1 325 005,93
		TVA		20,00 %		265 001,19
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 590 007,12 116 491,85

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din com.
Hincăuți, s.Hincăuți și s.
Clisăuți, r-nul Edinet**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Castel de apa V=50 m³ H=18 m

Valoarea de deviz 1 590 007,12 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	151,20	69,82	10 556,78
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,60	69,82	1 089,19
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	52,78	69,82	3 685,10
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2,64	69,82	184,32
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,66	69,82	115,90
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	69,82	237,39
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	25,69	69,82	1 793,67
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	102,12	69,82	7 130,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,47	69,82	102,64
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,48	69,82	103,33
11.	7212030022700	Sudor	h-om	17,56	69,82	1 226,04
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,22	69,82	1 900,50
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,70	69,82	3 051,13
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,27	69,82	2 951,30
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,79	69,82	2 010,12
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 150,88	69,82	80 354,44
		Total manopera				116 491,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,45	10,00	34,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,22	1 833,33	2 236,66
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,11	50,00	55,50
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	84,00	20,00	1 680,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,04	420,00	856,80
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,06	450,00	27,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	346,67	20,80
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,02	400,00	1 208,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,22	5,00	1,10
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,06	6 250,00	375,00
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,17	200,00	34,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,41	6 250,00	2 562,50
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	6 250,00	125,00
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	25,99	1,00	25,99
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	1 000,00	10,00
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	6,74	5,00	33,70
17.	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,01	5,00	10,05
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,11	25,00	352,75
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,81	30,00	54,30
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,52	25,00	113,00

21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,10	15,00	586,50
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,05	15,00	105,75
23.	2320322600374	Citom	kg	2,01	20,00	40,20
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,25	15,00	168,75
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	21,61	20,00	432,20
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,79	40,00	71,60
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	18,42	40,00	736,80
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,90	35,00	31,50
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,13	30,00	3,90
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,04	20,00	80,80
31.	252121670100020	Teava din otel d20 mm	m	12,73	28,00	356,44
32.	252121670100080	Teava din otel d80 mm	m	89,08	132,00	11 758,56
33.	252121670100190	Teava din polietilena WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	47,62	140,00	6 666,80
34.	252315671381150	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	4,12	78,00	321,36
35.	252315671381175	Capat flansa PE100 d75mm	buc	2,06	68,64	141,40
36.	252315671381176	Cot PE el.sudabil d76mm	buc	4,04	195,84	791,19
37.	25231567138118050	Reductie PE d80/50mm	buc	2,06	250,00	515,00
38.	252315671381190	Capat flansa PE100 d90mm	buc	2,06	83,38	171,76
39.	2523156713811901	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	4,04	242,29	978,85
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,20	1,95	37,44
41.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	7,40	10,00	74,00
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,82	20,00	156,40
43.	266310210000015	Beton B15	m3	40,17	1 350,00	54 229,50
44.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,05	1 000,00	50,00
45.	26661228006003	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	12,12	3 750,00	45 450,00
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,14	30,00	4,20
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,30	30,00	69,00
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,02	30,00	90,60
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	230,00	30,00	6 900,00
50.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	12,65	100,00	1 265,00
51.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,37	125,00	46,25
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,77	30,00	113,10
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,15	50,00	57,50
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	13,11	50,00	655,50
55.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	20,00	320,00
56.	2874117300000501	Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,16	1 500,00	6 240,00
57.	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	2,08	1 904,58	3 961,53
58.	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	4,16	1 652,92	6 876,15
59.	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,00	235,00	470,00
60.	287527411010090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,00	300,00	600,00
61.	287527411015065	Cot din otel d65 mm	buc	8,16	35,42	289,03
62.	28752741101508015	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	2,04	301,67	615,41
63.	28752741101508050	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,04	321,33	655,51
64.	28752741101508080	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	2,04	373,33	761,59
65.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	6,30	197,08	1 241,60
66.	28752744001008	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	14,70	284,17	4 177,30

	0					
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,84	4,20	7,73
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,53	10,00	5,30
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,93	10,00	39,30
70.	4100126202818	Apa	m3	0,66	10,00	6,60
71.	66695500	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	421 666,67	843 333,34
		Total materiale de construcții				1 012 574,89

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	62,60	300,00	18 780,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,40	350,00	1 890,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	50,00	1,00
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	2,10	350,00	735,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,53	50,00	26,50
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	7,44	50,00	372,00
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,40	50,00	320,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,50	200,00	100,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,27	450,00	4 171,50
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	69,54	300,00	20 862,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,37	350,00	1 179,50
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,01	350,00	3,50
13.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	5,45	50,00	272,50
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,44	50,00	72,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,68	50,00	1 134,00
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,09	50,00	4,50
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,33	50,00	16,50
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	50,00	30,00
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,97	50,00	1 648,50
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,30	100,00	30,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,63	50,00	81,50
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,36	50,00	568,00
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,40	50,00	320,00
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,76	50,00	288,00
25.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,73	400,00	292,00
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,20	350,00	3 570,00
27.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,81	150,00	421,50
28.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,88	150,00	432,00
29.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,83	200,00	566,00
30.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,13	200,00	26,00
31.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,37	400,00	948,00
32.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,23	250,00	57,50
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	200,00	10,00
		Total utilaje de construcții				59 229,50

Total	lei	1 325 005,93
TVA	20,00 %	265 001,19

Total deviz:

**1 590 007,
12**

Intocmit _____

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia rețelilor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			421 666,67
						0,00
	66695500	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	421 666,67	421 666,67
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9 552,58
						6 353,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	69,82	6 353,64
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	100,00	100,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 484,94
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	300,00	1 613,98
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Котлован под опоры-2шт				
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			922,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,00
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			143,83
						143,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,83
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтово́я подушка H=1,5м	100 m3			2 468,50
						13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	69,82	13,24
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	3,97
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,41
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	487,93
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	400,00	817,24
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	150,00	363,36

1	2	3	4	5	6	7
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,41
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	300,00	387,93
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			381,72 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,72
7	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			1 135,31 615,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,58
		3.2. Lucrari de constructii.				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 729,27 474,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	474,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,50
9	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... (Фундамент из бетона В15)	m3			1 823,22 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 397,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
10	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 (Опалубка)	m2			208,31 111,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	69,82	97,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 250,00	9,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	6 250,00	3,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	6 250,00	67,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,96
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			45,40 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
12	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	t			977,96 449,26

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,96
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,78
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2			39,40 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	20,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
14	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			642,44 80,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	69,82	80,14
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	525,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	10,00	2,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,35
15	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu asternere manuala (K=0,9)	m2			104,95 5,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	69,82	5,04
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 833,33	97,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	30,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,30
16	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 701,39 237,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	69,82	237,39
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 350,00	1 404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
17	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			4 055,27 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 000,00	4,17
	26661228006003	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	3 750,00	3 787,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,95	3,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	346,67	1,73
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,50
		3.3. Conducte si accesorii.				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			195,69 ----- 34,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,91
	252121670100080	Teava din otel d80 mm	m	1,0100	132,00	139,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,10
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			85,39 ----- 34,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,91
	252121670100020	Teava din otel d20 mm	m	1,0100	28,00	29,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,10
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,04
20	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			160,93 ----- 56,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	69,82	46,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	69,82	7,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	10,00	2,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	20,00	45,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	50,00	1,51
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	125,00	1,26
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	50,00	1,95
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	350,00	19,95
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	50,00	10,10
21	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			1 757,44 ----- 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 652,92	1 719,04
22	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			2 019,16 ----- 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	1,0000	1 904,58	1 980,77
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			1 598,40 ----- 38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000050 1	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			380,52 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14

1	2	3	4	5	6	7
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	284,17	298,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			289,07 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	197,08	206,93
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc			462,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			397,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc			466,11 ----- 73,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,31
	287527411015080 80	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,0000	373,33	380,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			413,06 ----- 73,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,31
	287527411015080 50	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,0000	321,33	327,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			393,01 ----- 73,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,31
	287527411015080 15	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,0000	301,67	307,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc			121,44 ----- 73,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,31
	287527411015065	Cot din otel d65 mm	buc	1,0000	35,42	36,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
32	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			394,53 ----- 69,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	252315671381190 1	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	1,0100	242,29	244,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d76mm	buc			347,62 ----- 69,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	252315671381176	Cot PE el.sudabil d76mm	buc	1,0100	195,84	197,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE d90mm	buc			126,38 ----- 40,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,49
	252315671381190	Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,0300	83,38	85,88
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE d75MM	buc			111,19 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,49
	252315671381175	Capat flansa PE100 d75mm	buc	1,0300	68,64	70,70
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PPE d50MM	buc			120,83 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,49
	252315671381150	Cap mufa conexiune PPE d50MM	buc	1,0300	78,00	80,34
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PPE d80/50MM	buc			298,00 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,49
	25231567138118050	Reductie PPE d80/50MM	buc	1,0300	250,00	257,50
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m			158,01 10,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,26
	252121670100190	Teava din polietilena WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	1,0150	140,00	144,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
		3.4. Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=12m				
39	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile, Demontarea turnului existent H=12m V=25m3	t			870,51 698,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	69,82	523,55
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	69,82	34,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	20,00	7,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,01
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	400,00	80,44
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	50,00	75,07
40	TsC03G1	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. III Строймусор	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 125,00
41	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	15,75
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			210,00 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	69,82	35,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	175,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 42 524,25 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,27	922,50 0,00	249,07 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,11	1 012,50 0,00	111,38 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,66	143,83 143,83	94,93 94,93
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,27	381,50 0,00	103,00 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,27	1 135,31 615,81	306,53 166,27

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,70	16,00 0,00	299,20 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,27	166,85 25,14	45,05 6,79
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 209,17 267,98
		2. Constructii				
8	CA02C	Beton 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 M50	m3	0,74	1 549,00 314,19	1 146,26 232,50
9	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (CTN-1A)	buc	1,00	8 810,04 153,60	8 810,04 153,60
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (CTR-1A)	buc	1,00	6 285,04 153,60	6 285,04 153,60
11	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (P1)	buc	1,00	6 285,04 153,60	6 285,04 153,60
12	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (KLI01)	buc	1,00	389,55 59,35	389,55 59,35
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,82	45,55 14,66	492,81 158,65
14	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	0,01	982,84 449,64	9,83 4,50
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,81	616,12 69,12	499,06 55,99

1	2	3	4	5	6	7
16	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	8,08	226,51 4,36	1 830,24 35,26
17	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 822,88 48,87	1 822,88 48,87
		Total Constructii Inclusiv salariu				27 570,73 1 055,92

	Total	lei	28 779,90
	Asigurarea sociala	24,00 %	317,74
	Transportarea materialelor	3,00 %	769,09
	Total	100,00 +	29 866,73
	Cheltuieli de regie	13,00 %	3 882,67
	Total	100,00 +	33 749,40
	Beneficiu de deviz	5,00 %	1 687,47
	Total	100,00 +	35 436,88
	TVA	20,00 %	7 087,38
	Total deviz: Inclusiv salariu		42 524,25 1 323,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Lucrari de constructie**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,85	69,82	198,92
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,75	69,82	471,29
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,51	69,82	35,26
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	69,82	48,87
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	69,82	4,50
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,11	69,82	7,55
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,06	69,82	143,54
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,64	69,82	323,97
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,29	69,82	90,01
		Total manopera				1 323,91

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,16	20,00	3,25
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,95	1 833,33	1 740,56
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,46
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03	450,00	13,63
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,93	420,00	391,23
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	346,67	9,36
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	346,67	8,94
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	10,00	0,10
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 250,00	10,00
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	30,00	0,58
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,08	40,00	3,12
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,04	35,00	1,36
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	30,00	0,17
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,56	2,10	30,58
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,90	10,00	9,00
16.	266310210000050	Beton M50	m3	0,77	1 100,00	842,71
17.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	1 000,00	20,00
18.	26661228006001	Element prefabricat CTN-1A	buc	1,01	8 333,33	8 416,66
19.	26661228006002	Element prefabricat CTR-1A	buc	1,01	5 833,33	5 891,66
20.	26661228006003	Element prefabricat P1	buc	1,01	5 833,33	5 891,66
21.	26661228006004	Element prefabricat KIQ1	buc	1,01	261,80	264,42
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,11	30,00	3,33
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,11	30,00	3,25
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,82	30,00	324,60
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	50,00	2,71
26.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03	1 700,00	1 751,00
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,09	4,20	0,36
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	0,96
29.	4100126202818	Apa	m3	0,08	10,00	0,81
		Total materiale de constructii				25 636,49

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,34	100,00	34,02
----	---------------	--	------	------	--------	-------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,17	100,00	17,01
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,80	400,00	720,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,18	300,00	55,50
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,05	200,00	10,70
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,05	200,00	10,70
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,05	300,00	16,05
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,80	450,00	360,45
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,29	350,00	103,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,11	350,00	37,80
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,30	50,00	14,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,81	50,00	140,26
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,20	250,00	299,20
Total utilaje de construcții						1 819,50

Total	lei	28 779,90
Asigurarea sociala	24,00 %	317,74
Transportarea materialelor	3,00 %	769,09
Total	100,00 +	29 866,73
Cheltuieli de regie	13,00 %	3 882,67
Total	100,00 +	33 749,40
Beneficiu de deviz	5,00 %	1 687,47
Total	100,00 +	35 436,88
TVA	20,00 %	7 087,38

Total deviz:

42 524,25

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			143,83 143,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,83
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 135,31 615,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,85 25,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		2. Constructii				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3			1 549,00 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 100,00	1 138,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
9	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (CTN-1A)	buc			8 810,04 153,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228006001	Element prefabricat CTN-1A	buc	1,0100	8 333,33	8 416,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 250,00	3,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,10	4,83

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	400,00	220,00
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (CTR-1A)	buc			6 285,04 ----- 153,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228006002	Element prefabricat CTR-1A	buc	1,0100	5 833,33	5 891,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 250,00	3,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,10	4,83
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	400,00	220,00
11	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (P1)	buc			6 285,04 ----- 153,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228006003	Element prefabricat P1	buc	1,0100	5 833,33	5 891,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 250,00	3,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,10	4,83
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	400,00	220,00
12	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (KIQ1)	buc			389,55 ----- 59,35
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	69,82	52,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	26661228006004	Element prefabricat KIQ1	buc	1,0100	261,80	264,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 250,00	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	346,67	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,10	2,10
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	400,00	60,00
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,55 ----- 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
14	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			982,84 ----- 449,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,70
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			616,12 ----- 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
16	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			226,51 ----- 4,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	4,36
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 833,33	215,42
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,99
17	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 822,88 ----- 48,87
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	69,82	48,87
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 700,00	1 751,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,10	13,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	346,67	8,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2
Statia de pompare. Solutie tehnologica

Valoarea de deviz 456 184,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Grup de pompare Hudro MPC-E 2CR 15-05 cu doua pompe, panou de comanda si control	buc	1,000	248 333,330 0,000	248 333,330 0,000
2		Pompa de drenaj Q=10 l/sec H=8mTM 32/8	buc	1,000	17 300,000 0,000	17 300,000 0,000
3	Dematek	Apometru electromagnetic d80 Dematek	buc	2,000	42 800,000 0,000	85 600,000 0,000
		<i>Total</i>				351 233,330
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		4 214,800
		Total Utilaj Inclusiv salariu				355 448,130
		2. Lucrari de montare				
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	3,000	343,053 195,496	1 029,158 586,488
5	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	3,000	221,631 73,311	664,893 219,933

1	2	3	4	5	6	7
6	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Apometru electromagnetic d80	buc	1,000	425,367 171,059	425,367 171,059
		<i>Total</i>	lei			2 119,417
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			234,595
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			33,358
		<i>Total</i>	100,00 +			2 387,371
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			488,740
		<i>Total</i>	100,00 +			2 876,111
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			143,805
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 019,916 977,480
		3. Lucrari de constructii				
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	4,000	195,691 34,910	782,764 139,640
8	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	1,120	125,111 96,352	140,124 107,914
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cu flansa, fonta d80mm	buc	6,000	1 757,438 38,401	10 544,627 230,406
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	8,000	380,518 62,140	3 044,146 497,118
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PEd90mm-otel d80mm	buc	4,000	751,628 40,496	3 006,513 161,982
		<i>Total</i>	lei			17 518,174

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			272,894
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			486,267
		<i>Total</i>	100,00 +			18 277,336
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			2 376,054
		<i>Total</i>	100,00 +			20 653,389
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 032,669
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				21 686,059 1 137,061

		Total	lei	380 154,10
		TVA	20,00 %	76 030,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		456 184,93 <hr/> 2 114,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-2
Statia de pompare. Solutie tehnologica**

Valoarea de deviz 456 184,93 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № 2-5-2:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,590	69,82	1 786,694
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,546	69,82	107,914
3.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	3,150	69,82	219,933
		Total manopera				2 114,54

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,056	10,00	0,560
2.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,084	5,00	0,420
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	25,00	8,838
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,588	25,00	14,700
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,112	30,00	3,360
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,294	15,00	4,410
7.	2320322600374	Citom	kg	0,084	20,00	1,680
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,378	15,00	5,670
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,840	20,00	16,800
10.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	20,00	1,212
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,504	40,00	20,160
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,168	40,00	6,720
13.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,047	30,00	1,410
14.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	2,440	15,00	36,599
15.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,772	20,00	15,450
16.	25212167010080	Teava din otel d80mm	m	4,242	132,00	559,944
17.	252315671381180	Trecere PE d90mm-otel d80mm	buc	4,120	690,42	2 844,530
18.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	27,00	5,999
19.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	30,00	136,350
20.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,546	50,00	27,300
21.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	6,180	10,00	61,800
22.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	9,270	12,00	111,240
23.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	6,180	1,00	6,180
24.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,270	1,00	9,270
25.	287411730000080	Vana sertar cu flansa, fonta d80mm	buc	6,240	1 652,92	10 314,221
26.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	8,400	284,17	2 387,028
27.	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	3,090	100,00	309,000
28.	3110245538000	Motor electric	buc	3,090	100,00	309,000
29.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	100,00	101,000
30.	9999999900000	Grup de pompare Hidro MPC-E 2CR 15-05 cu doua pompe, panou de comanda si control	buc	1,000	248 333,33	248 333,330
31.	9999999900001	Pompa de drenaj Q=10 l/sec H=8mTM 32/8	buc	1,000	17 300,00	17 300,000
32.	9999999900002	Apometru electromagnetic d80 Dematek sau analog	buc	2,000	42 800,00	85 600,000
		Total materiale de constructii				368 554,18

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,004	50,00	0,200
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	50,00	30,000
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,200	50,00	160,000
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,240	50,00	12,000
		Total utilaje de constructii				202,20

Total	lei	380 154,10
TVA	20,00 %	76 030,82

Total deviz:

456 184,9

3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hinceuti , s.Hinceuti si s. Clisceuti, r-nul Edinet

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Grup de pompare Hudro MPC-E 2CR 15-05 cu doua pompe, panou de comanda si control	buc			248 333,330 0,000
	99999990000	Grup de pompare Hudro MPC-E 2CR 15-05 cu doua pompe, panou de comanda si control	buc	1,0000	248 333,33	248 333,330
2		Pompa de drenaj Q=10 l/sec H=8mTM 32/8	buc			17 300,000 0,000
	999999900001	Pompa de drenaj Q=10 l/sec H=8mTM 32/8	buc	1,0000	17 300,00	17 300,000
3	Dematek	Apometru electromagnetic d80 Dematek	buc			42 800,000 0,000
	999999900002	Apometru electromagnetic d80 Dematek sau analog	buc	1,0000	42 800,00	42 800,000
		2. Lucrari de montare				
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			343,053 195,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	69,82	195,496
	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	100,00	103,000
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	15,00	11,896
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	10,00	20,600
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,060
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	50,00	10,000
5	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			221,631 73,311
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	69,82	73,311
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	100,00	103,000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	20,00	5,150
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	12,00	37,080

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,00	3,090
6	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Apometru electromagnetic d80	buc			425,367 171,059
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	69,82	171,059
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	100,00	101,000
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	30,00	136,350
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	27,00	5,999
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	15,00	0,909
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	20,00	1,212
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	25,00	8,838
		3. Lucrari de constructii				
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			195,691 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	252121670100080	Teava din otel d80mm	m	1,0100	132,00	139,986
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	15,00	1,103
	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	5,00	0,105
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	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	50,00	0,050
8	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			125,111 96,352
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	69,82	96,352
	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	30,00	1,259
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cu flansa, fonta d80mm	buc			1 757,438 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000080	Vana sertar cu flansa, fonta d80mm	buc	1,0000	1 652,92	1 719,037
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			380,518 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	284,17	298,378
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PEd90mm-otel d80mm	buc			751,628 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671381180	Trecere PEd90mm-otel d80mm	buc	1,0300	690,42	711,133

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Retele electrice

Valoarea de deviz 275 474,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc	1,000	3 513,10 528,54	3 513,10 528,54
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	3 196,38 265,32	3 196,38 265,32
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	3,000	11 554,14 551,58	34 662,41 1 654,73
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	11,000	186,72 30,72	2 053,93 337,93
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,000	66,45 17,45	731,00 192,00

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,000	604,62 69,12	2 418,49 276,49
7	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	1 276,99 159,89	1 276,99 159,89
8	510-125	Lampa ДРЛ-250	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
9	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	1,300	220,20 220,20	286,26 286,26
10	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	1,300	259,87 258,87	337,83 336,53
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,002	54 425,00 9 425,00	108,85 18,85
		<i>Total</i>	lei			48 735,24
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		973,57
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		1 140,14
		<i>Total</i>		100,00 +		50 848,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>		13,00 %		6 610,36
		<i>Total</i>		100,00 +		57 459,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		2 872,97
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				60 332,28 4 056,54
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
12	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	322,84 161,98	322,84 161,98
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m	0,130	13 442,85 4 554,38	1 747,57 592,07

1	2	3	4	5	6	7
		СИП-2А -3x50+1x54 mm2				
14	507-970	Conductor СИП-2А -3x50+1x54 mm2	m	130,000	95,00 0,00	12 350,00 0,00
15	08-02-305-1	Consola У4	buc	3,000	173,76 16,76	521,27 50,27
16	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH27	buc	6,000	203,46 28,63	1 220,76 171,76
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, KC2	buc	1,000	926,24 238,09	926,24 238,09
18	08-02-305-1	Clema de fixare Г11	buc	4,000	110,76 16,76	443,03 67,03
19	08-02-305-1	Bratara pe stilp X12	buc	6,000	96,59 16,76	579,54 100,54
20	08-02-305-1	Bratara pe stilp X16	buc	1,000	125,76 16,76	125,76 16,76
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp X89	buc	2,000	495,75 16,75	991,51 33,51
22	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП6"	100 m	0,060	8 795,67 5 562,33	527,74 333,74
23	136	Banda F2007	m	10,000	44,00 0,00	440,00 0,00
24	137	Screpa A200	buc	10,000	44,00 0,00	440,00 0,00
25	163	Consola CA 2000	buc	3,000	62,50 0,00	187,50 0,00
26	1681	Clema ES 1500	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
27	161	Clema PA 2000	buc	5,000	176,00 0,00	880,00 0,00
28	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	70,00 0,00	280,00 0,00
29	08-02-305-1	Clema de conexiune "ПС-1-1"	buc	16,000	76,38 16,76	1 222,11 268,11
30	162	Curau CSB	buc	8,000	2,50 0,00	20,00 0,00
31	08-02-305-1	Clema HIQ70	buc	4,000	150,76 16,76	603,03 67,03
32	08-02-305-1	Clema de conectare CHCA70	buc	2,000	165,75 16,75	331,51 33,51
33	08-02-305-1	Clema de conectare CΦ70	buc	8,000	173,38 16,76	1 387,05 134,05
34	15188	Capac CPTAU	buc	8,000	60,00 0,00	480,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	6,000	326,43 209,46	1 958,58 1 256,76
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,080	2 962,50 462,50	237,00 37,00
37	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m	0,080	4 341,12 1 518,62	347,29 121,49
38	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	1,250	5 421,90 2 010,82	6 777,37 2 513,52
39	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m	9,060	4 790,62 1 766,46	43 403,03 16 004,14
40	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,080	2 578,88 453,88	206,31 36,31
41	Pretul firmei	Cablu ABBГНГ-5x25 mm2	m	5,000	37,08 0,00	185,40 0,00
42	Pretul firmei	Cablu ВБ6ШВ-3x2.5 mm2	m	5,000	40,00 0,00	200,00 0,00
43	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x1.5 mm2	m	20,000	14,00 0,00	280,00 0,00
44	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x2.5 mm2	m	20,000	21,00 0,00	420,00 0,00
45	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x16 mm2	m	10,000	285,00 0,00	2 850,00 0,00
46	590-1007	Conductor ВПВ-1x16	m	640,000	15,00 0,00	9 600,00 0,00
47	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	340,000	7,00 0,00	2 380,00 0,00
48	404-23	Caramida	buc	25,000	5,00 0,00	125,00 0,00
49	408-93	Nisip	m3	0,400	350,00 0,00	140,00 0,00
50	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD218	100 buc	0,020	263 859,00 8 099,00	5 277,18 161,98
51	507-0104	Lampa 2G11	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	277,92 165,47	277,92 165,47
53	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	65,74 60,74	65,74 60,74

1	2	3	4	5	6	7
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A	buc	1,000	322,84 161,98	322,84 161,98
55	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc	1,000	308,65 196,19	308,65 196,19
56	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	326,43 209,46	326,43 209,46
57	11-06-001-02	Panou, ИЦМП-3-174 - 650*500*250	buc	1,000	2 222,49 548,79	2 222,49 548,79
58	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,000	318,57 196,19	318,57 196,19
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A C	buc	1,000	231,80 108,92	231,80 108,92
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A B	buc	2,000	231,46 108,92	462,92 217,84
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/2P/C6/30mA	buc	1,000	231,80 108,92	231,80 108,92
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/2P/C10/10mA	buc	1,000	231,80 108,92	231,80 108,92
63	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	318,57 196,19	318,57 196,19
64	08-01-080-1	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15 16A	buc	1,000	101,56 78,90	101,56 78,90
65	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	8 193,00 2 793,00	81,93 27,93
66	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	7 991,00 2 653,00	79,91 26,53
67	245-1010	Cutie KM41005	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
68	24566	Cutie Y614A	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
69	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,000	724,84 99,84	724,84 99,84

1	2	3	4	5	6	7
70	245661	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 811,17 579,50	843,35 173,85
72	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,200	6 323,65 1 487,15	1 264,73 297,43
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,250	6 961,84 1 488,56	1 740,46 372,14
74	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,040	42 688,00 4 346,25	1 707,52 173,85
75	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,070	4 256,57 2 423,71	297,96 169,66
76	245666	Capse metalice D48-50	buc	7,000	20,00 0,00	140,00 0,00
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,100	7 218,80 2 422,80	721,88 242,28
78	245667	Capse metalice D25-26	buc	5,000	15,00 0,00	75,00 0,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,300	6 316,10 1 661,70	1 894,83 498,51
80	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	6 833,33 1 661,73	1 025,00 249,26
81	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,200	10 499,30 2 401,80	2 099,86 480,36
		<i>Total</i>	lei			119 897,98
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		6 616,75
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		1 649,08
		<i>Total</i>		100,00 +		128 163,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>		50,00 %		13 784,90
		<i>Total</i>		100,00 +		141 948,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			7 097,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				149 046,15 27 569,80
		3. Valoarea utilajului				
82	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
83	Pretul firmei	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
84	540-401	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
85	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
86	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B 100A	buc	1,000	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
87	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-4P	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
88	Pretul firmei	Dulap ШМП-3-174 - 650*500*250	buc	1,000	1 460,00 0,00	1 460,00 0,00
89	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
90	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
91	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B10A	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
92	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C6/30mA	buc	1,000	256,67 0,00	256,67 0,00
93	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C10/10mA	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
94	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
95	Pretul firmei	Automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	4 552,80 0,00	4 552,80 0,00
96	material	Taimer electronic 1 canal TЭ-15 16A	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 944,47
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			239,33
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				20 183,80

		Total	lei			229 562,23
		TVA	20,00 %			45 912,45

1	2	3	4	5	6	7
						275 474,68
		Total deviz:				275 474,68
		Inclusiv salariu				31 626,34

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din com.
Hincăuți, s.Hincăuți și s.
Clisăuți, r-nul Edineț**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Rețele electrice**

Valoarea de deviz 275 474,68 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	444,05	69,82	31 003,55
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5,20	69,82	363,06
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,72	69,82	259,73
		Total manopera				31 626,34

Material:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	24 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	35 000,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	30 000,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	3,00	0,30
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
8.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,00	30 000,00	0,00
9.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	31 000,00	0,00

10.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	20 000,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
12.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	27 500,00	0,00
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	28 500,00	285,00
14.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	33 000,00	330,00
15.	1011292	White-spirit	t	0,00	28 000,00	0,00
16.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	2 100,00	21,00
17.	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
18.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
19.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
20.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,02	30 000,00	600,00
21.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,02	30 000,00	600,00
22.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
23.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
24.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	30 000,00	300,00
25.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	20 000,00	200,00
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,44	50,00	122,00
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	10,00	0,10
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,45	31,50	203,20
29.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	30,00	7,20
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	27,09	5,00	135,45
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,15	50,00	7,50
32.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,03	55,00	1,65
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	27,09	5,00	135,45
34.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03	30 000,00	900,00
35.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,11	40,00	4,40
36.	1019852	Vopsea	kg	2,05	40,00	82,00
37.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	6 250,00	0,00
38.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,70	5,00	8,50
39.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	10,00	0,00
40.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	15,00	0,00
41.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	100,00	0,00
42.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	100,00	0,00
43.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	20,00	0,00
44.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	30,00	0,00
45.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	25,00	0,00
46.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	50,00	0,00
47.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	2,00	0,00
48.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	65,00	32,50
49.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	100,00	1 000,00
50.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	13 500,00	0,00
51.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	24 000,00	0,00
52.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	35 000,00	0,00
53.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,17	33,00	5,61
54.	201-9251	Suporti	kg	0,00	35,00	0,00
55.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	50,00	0,00

56.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	50,00	0,00
57.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	50,00	0,00
58.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	40,00	240,00
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04	35 000,00	1 400,00
60.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,01	350,00	3,50
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,13	10,00	1,30
62.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,00	1 000,00	0,00
63.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	500,00	0,00
64.	446-23011	Placi din beton armat П-3И	buc	4,00	420,00	1 680,00
65.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	10,00	0,00
66.	5009030	Flanse	10 buc	0,65	5,00	3,25
67.	5009031	Scoabe	10 buc	25,59	4,00	102,36
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,42	3,00	43,26
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	55,00	7,00	385,00
70.	5009070	Racordari	10 buc	1,34	10,00	13,40
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,85	50,00	842,50
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,20	5,00	1,00
73.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,03	100,00	603,00
74.	5009113	Prezoane	buc	4,08	10,00	40,80
75.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,01	50,00	0,50
76.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	50,00	2,00
77.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,06	40,00	2,40
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,12	40,00	44,80
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	20,00	0,20
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,23	40,00	9,20
81.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	70,00	1,40
82.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	28 000,00	0,00
83.	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,00	1 020,00	1 020,00
84.	507-0104	Lampa 2G11	buc	4,00	150,00	600,00
85.	507-970	Conductor СИП-2А -3x50+1x54 mm2	m	130,00	95,00	12 350,00
86.	510-125	Lampa ДРЛ-250	buc	1,00	150,00	150,00
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	2,89	50,00	144,50
88.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	2,00	45,00	90,00
89.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,51	60,00	30,60
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,13	37,00	4,81
91.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,28	73,00	20,44
92.	635650001	Stilp din beton armat	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
93.	635650002	Stilp din beton armat cu o proptea	buc	6,00	5 000,00	30 000,00
94.	67889780900	Traversa pe stilp TH27	buc	6,00	155,00	930,00
95.	765878800	Consola У4	buc	3,00	123,00	369,00
96.	798099800	Clema de fixare Г11	buc	4,00	60,00	240,00
97.	7980998001	Clema de conexiune "ПС-1-1"	buc	16,00	25,00	400,00
98.	79809980011	Bratara pe stilp X12	buc	6,00	45,00	270,00
99.	79809980012	Bratara pe stilp X16	buc	1,00	75,00	75,00
100.	79809980013	Bratara pe stilp X89	buc	2,00	445,00	890,00
101.	7980998002	Clema ИЦ70	buc	4,00	100,00	400,00
102.	7980998003	Clema de conectare CHCA70	buc	2,00	115,00	230,00
103.	7980998004	Clema de conectare CФ70	buc	8,00	122,00	976,00
104.	799900099	Conductor de legare la pamint "ЗП6"	m	6,00	12,00	72,00
105.	8799090	Console metalice KC2	buc	1,00	522,00	522,00
106.	887785500	Banda F2007	m	10,00	44,00	440,00
107.	8877855001	Screpa A200	buc	10,00	44,00	440,00
108.	8877855002	Consola CA 2000	buc	3,00	62,50	187,50
109.	8877855003	Clema ES 1500	buc	2,00	75,00	150,00
110.	8877855004	Clema PA 2000	buc	5,00	176,00	880,00
111.	8877855005	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,00	70,00	280,00

112.	8877855006	Curau CSB	buc	8,00	2,50	20,00
113.	8877855007	Capac CPTAU	buc	8,00	60,00	480,00
114.	887878888	Cutie KM41005	buc	5,00	50,00	250,00
115.	8878788881	Cutie Y614A	buc	1,00	65,00	65,00
116.	8878788882	Lanternă electrică portabilă cu baterie	buc	1,00	300,00	300,00
117.	8878788883	Capse metalice D48-50	buc	7,00	20,00	140,00
118.	8878788884	Capse metalice D25-26	buc	5,00	15,00	75,00
119.	8882001001	Limitator LVA-440-CS	buc	6,00	300,00	1 800,00
120.	8882001002	Щкаф учета ВZUM-TF-01-100-01	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
121.	8882001003	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,00	250,00	250,00
122.	8882001004	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	85,00	85,00
123.	8882001005	Contor electric ZMG310CR 380B 100A	buc	1,00	6 525,00	6 525,00
124.	8882001006	Limitator OIP1-B-4P	buc	1,00	420,00	420,00
125.	8882001007	Dulap ЩМП-3-174 -650*500*250	buc	1,00	1 460,00	1 460,00
126.	8882001008	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,00	155,00	155,00
127.	8882001009	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	85,00	85,00
128.	8882001010	Automat BA47-29 3P B10A	buc	2,00	85,00	170,00
129.	8882001011	Automat AB/IT32/2P/C6/30mA	buc	1,00	256,67	256,67
130.	8882001012	Automat AB/IT32/2P/C10/10mA	buc	1,00	300,00	300,00
131.	8882001013	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00	85,00	85,00
132.	8882001014	Automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,00	4 552,80	4 552,80
133.	8882001015	Taimer electronic 1 canal TЭ-15 16A	buc	1,00	600,00	600,00
134.	888770009920	Teava din vinilplast d20 mm	m	30,00	25,00	750,00
135.	888770009925	Teava din vinilplast d25 mm	m	15,00	30,00	450,00
136.	888770009940	Teava din vinilplast d40 mm	m	20,00	50,00	1 000,00
137.	888889000	Cutie cu transformatori coboritori ЯТII-0,25	buc	1,00	600,00	600,00
138.	889898998	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	1,00	50,00	50,00
139.	8998777	Priza de fisă tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	1,00	50,00	50,00
140.	988877000	Cablul ABBГHГ-5x25 mm ²	m	5,00	37,08	185,40
141.	9888770001	Cablul ВБ6IIIВ-3x2.5 mm ²	m	5,00	40,00	200,00
142.	9888770002	Cablul ВБГ-3x1.5 mm ²	m	20,00	14,00	280,00
143.	9888770003	Cablul ВБГ-3x2.5 mm ²	m	20,00	21,00	420,00
144.	9888770004	Cablul ВБГ-5x16 mm ²	m	10,00	285,00	2 850,00
145.	9888770005	Conductor ВПВ-1x16	m	640,00	15,00	9 600,00
146.	9888770006	Conductor ВПВ-1x1,5	m	340,00	7,00	2 380,00
147.	99990888	Caramida	buc	25,00	5,00	125,00
148.	999908881	Nisip	m ³	0,40	350,00	140,00
149.	999998888	Corp de iluminat CD218	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
		Total materiale de constructii				112 918,45

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,18	100,00	418,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,18	250,00	1 045,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,43	300,00	4 629,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,64	300,00	792,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	61,34	200,00	12 268,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,27	200,00	254,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	61,34	200,00	12 268,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,55	250,00	387,50
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,81	100,00	1 181,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	100,00	80,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,17	150,00	475,50

12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,33	100,00	1 933,00
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,78	50,00	489,00
14.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	100,00	22,00
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	50,00	11,00
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,19	500,00	3 595,00
17.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,08	400,00	432,00
18.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,05	350,00	17,50
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,85	50,00	42,50
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,74	50,00	37,00
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	50,00	53,50
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,32	20,00	86,40
23.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,50
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,78	100,00	78,00
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,13	150,00	319,50
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,40	200,00	3 080,00
Total utilaje de constructii						44 032,90

Total	lei	229 562,23
TVA	20,00 %	45 912,45

Total deviz:

**275 474,6
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA	buc			3 513,10

1	2	3	4	5	6	7
		0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior				528,54
	1	Muncitor	h-om	7,5700	69,82	528,54
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	13 500,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	1 000,00	0,00
	635650001	Stilp din beton armat	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	150,00	57,00
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 196,38
						265,32
	1	Muncitor	h-om	3,8000	69,82	265,32
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	13 500,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50,00	0,00
	635650001	Stilp din beton armat	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			11 554,14
						551,58
	1	Muncitor	h-om	7,9000	69,82	551,58
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	13 500,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50,00	0,00
	635650002	Stilp din beton armat cu o proptea	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	500,00	930,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	150,00	60,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			186,72
						30,72
	1	Muncitor	h-om	0,4400	69,82	30,72
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			66,45 ----- 17,45
	1	Muncitor	h-om	0,2500	69,82	17,45
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			604,62 ----- 69,12
	1	Muncitor	h-om	0,9900	69,82	69,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	30 000,00	0,00
	446-23011	Placi din beton armat П-3И	buc	1,0000	420,00	420,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	400,00	108,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
7	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKV-01	buc			1 276,99 ----- 159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЭЭС"	kg	0,0100	60,00	0,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	35,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	28 000,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat PKV-01	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
8	510-125	Lampa ДРЛ-250	buc			150,00 ----- 0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-250	buc	1,0000	150,00	150,00
9	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			220,20 ----- 220,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	69,82	199,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	69,82	20,41
10	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			259,87 ----- 258,87
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	69,82	258,87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			54 425,00 ----- 9 425,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 425,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	24 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 250,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	45,00	45 000,00
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
12	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/40A	buc			322,84 ----- 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,50	11,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	73,00	2,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	2,00
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А - 3x50+1x54 mm2	1000 m			13 442,85 4 554,38
	1	Muncitor	h-om	65,2400	69,82	4 554,38
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	100,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	100,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	20,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	30,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	296,15
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	200,00	1 953,85
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	250,00	2 980,77
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 657,69
14	507-970	Conductor СИП-2А -3x50+1x54 mm2	m			95,00 0,00
	507-970	Conductor СИП-2А -3x50+1x54 mm2	m	1,0000	95,00	95,00
15	08-02-305-1	Consola У4	buc			173,76 16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	765878800	Consola У4	buc	1,0000	123,00	123,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
16	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH27	buc			203,46 28,63
	1	Muncitor	h-om	0,4100	69,82	28,63
	67889780900	Traversa pe stilp TH27	buc	1,0000	155,00	155,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,33
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, KC2	buc			926,24 238,09
	1	Muncitor	h-om	3,4100	69,82	238,09

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,50	3,15
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,00
	8799090	Console metalice KC2	buc	1,0000	522,00	522,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
18	08-02-305-1	Clema de fixare Г11	buc			110,76
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	798099800	Clema de fixare Г11	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
19	08-02-305-1	Bratară pe stilp X12	buc			96,59
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	79809980011	Bratară pe stilp X12	buc	1,0000	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,33
20	08-02-305-1	Bratară pe stilp X16	buc			125,76
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	79809980012	Bratară pe stilp X16	buc	1,0000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
21	08-02-305-1	Bratară pe stilp X89	buc			495,75
						16,75
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,75
	79809980013	Bratară pe stilp X89	buc	1,0000	445,00	445,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
22	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П16"	100 m			8 795,67
						5 562,33
	1	Muncitor	h-om	79,6000	69,82	5 562,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0090	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	5,00	0,00
	799900099	Conductor de legare la pamint "3П16"	m	100,0000	12,00	1 200,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	40,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	20,3000	100,00	2 033,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	0,00
23	136	Banda F2007	m			44,00
						0,00
	887785500	Banda F2007	m	1,0000	44,00	44,00
24	137	Screpa A200	buc			44,00
						0,00
	8877855001	Screpa A200	buc	1,0000	44,00	44,00
25	163	Consola CA 2000	buc			62,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8877855002	Consola CA 2000	buc	1,0000	62,50	62,50
26	1681	Clema ES 1500	buc			75,00
						0,00
	8877855003	Clema ES 1500	buc	1,0000	75,00	75,00
27	161	Clema PA 2000	buc			176,00
						0,00
	8877855004	Clema PA 2000	buc	1,0000	176,00	176,00
28	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			70,00
						0,00
	8877855005	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	70,00	70,00
29	08-02-305-1	Clema de conexiune "IIC-1-1"	buc			76,38
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	7980998001	Clema de conexiune "IIC-1-1"	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,38
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,25
30	162	Curau CSB	buc			2,50
						0,00
	8877855006	Curau CSB	buc	1,0000	2,50	2,50
31	08-02-305-1	Clema HII70	buc			150,76
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	7980998002	Clema HII70	buc	1,0000	100,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
32	08-02-305-1	Clema de conectare CHCA70	buc			165,75
						16,75
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,75
	7980998003	Clema de conectare CHCA70	buc	1,0000	115,00	115,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
33	08-02-305-1	Clema de conectare CΦ70	buc			173,38
						16,76
	1	Muncitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	7980998004	Clema de conectare CΦ70	buc	1,0000	122,00	122,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,38
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,25
34	15188	Capac CPTAU	buc			60,00
						0,00
	8877855007	Capac CPTAU	buc	1,0000	60,00	60,00
35	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			326,43
						209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,50	11,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 962,50 ----- 462,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	69,82	462,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 500,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	1 000,00
37	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m			4 341,12 ----- 1 518,62
	1	Muncitor	h-om	21,8000	69,82	1 518,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 500,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	300,00	487,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	200,00	1 000,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	200,00	1 000,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	200,00	325,00
38	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			5 421,90 ----- 2 010,82
	1	Muncitor	h-om	28,8000	69,82	2 010,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	50,00	24,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	300,00	489,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	200,00	1 284,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	200,00	1 284,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	200,00	326,40
39	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m			4 790,62 ----- 1 766,46
	1	Muncitor	h-om	25,3000	69,82	1 766,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 500,00	31,46
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	20 000,00	22,08
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	40,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	50,00	12,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	300,00	365,89
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	200,00	1 167,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	200,00	1 167,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	200,00	243,93
40	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 578,88 ----- 453,88

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	69,82	453,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 275,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	850,00
41	Pretul firmei	Cablu АВВГГнг-5x25 mm2	m			37,08
						0,00
	988877000	Cablu АВВГГнг-5x25 mm2	m	1,0000	37,08	37,08
42	Pretul firmei	Cablu ВБбШв-3x2.5 mm2	m			40,00
						0,00
	9888770001	Cablu ВБбШв-3x2.5 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
43	Pretul firmei	Cablu ВВГ-3x1.5 mm2	m			14,00
						0,00
	9888770002	Cablu ВВГ-3x1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
44	Pretul firmei	Cablu ВВГ-3x2.5 mm2	m			21,00
						0,00
	9888770003	Cablu ВВГ-3x2.5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
45	Pretul firmei	Cablu ВВГ-5x16 mm2	m			285,00
						0,00
	9888770004	Cablu ВВГ-5x16 mm2	m	1,0000	285,00	285,00
46	590-1007	Conductor ВПБ-1x16	m			15,00
						0,00
	9888770005	Conductor ВПБ-1x16	m	1,0000	15,00	15,00
47	590-1008	Conductor ВПБ-1x1,5	m			7,00
						0,00
	9888770006	Conductor ВПБ-1x1,5	m	1,0000	7,00	7,00
48	404-23	Caramida	buc			5,00
						0,00
	99990888	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
49	408-93	Nisip	m3			350,00
						0,00
	999908881	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
50	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD218	100 buc			263 859,00
						8 099,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	69,82	8 099,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	999998888	Corp de iluminat CD218	buc	100,0000	2 500,00	250 000,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	120,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	875,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	50,00	2 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	500,00
51	507-0104	Lampa 2G11	buc			150,00
						0,00
	507-0104	Lampa 2G11	buc	1,0000	150,00	150,00
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100-01	buc			277,92
						165,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	69,82	165,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,50	3,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
53	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,74
						60,74
	1	Muncitor	h-om	0,8700	69,82	60,74
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	31 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A	buc			322,84
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,50	11,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	73,00	2,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	2,00
55	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc			308,65
						196,19
	1	Muncitor	h-om	2,8100	69,82	196,19
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,50	16,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	40,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	37,00	1,85
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	73,00	5,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,00
56	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОИC	set			326,43
						209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,50	11,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
57	11-06-001-02	Panou, ИГМИ-3-174 -650*500*250	buc			2 222,49

1	2	3	4	5	6	7
						548,79
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,79
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	27 500,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	33 000,00	330,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	28 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	50 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	30,00	7,20
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	100,00	1 000,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	24 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	35 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	40,00	240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	50,00	53,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
58	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-32A	buc			318,57
						196,19
	1	Muncitor	h-om	2,8100	69,82	196,19
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,50	14,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	7,00	21,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	73,00	2,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A C	buc			231,80
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,50	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	50,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A B	buc			231,46
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,50	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/2P/C6/30mA	buc			231,80
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,50	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/2P/C10/10mA	buc			231,80
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,50	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
63	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			318,57
						196,19
	1	Muncitor	h-om	2,8100	69,82	196,19
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,50	14,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	7,00	21,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	73,00	2,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
64	08-01-080-1	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15 16А	buc			101,56
						78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	31,50	1,26
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
65	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			8 193,00
						2 793,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 793,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	889898998	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	73,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	0,00
66	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 991,00
						2 653,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 653,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	31,50	32,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	8998777	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	73,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
67	245-1010	Cutie KM41005	buc			50,00 0,00
	887878888	Cutie KM41005	buc	1,0000	50,00	50,00
68	24566	Cutie Y614A	buc			65,00 0,00
	8878788881	Cutie Y614A	buc	1,0000	65,00	65,00
69	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			724,84 99,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	8888889000	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,0000	600,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
70	245661	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			300,00 0,00
	8878788882	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	300,00	300,00
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 811,17 579,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	69,82	579,50
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	30 000,00	2 000,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	38,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	126,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	26,67
72	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			6 323,65 1 487,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	69,82	1 487,15
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	30 000,00	3 000,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,00	6,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	40,00
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			6 961,84 1 488,56
	1	Muncitor	h-om	21,3000	69,82	1 488,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,00	66,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 000,00	3 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	91,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,00	6,08
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	48,00
74	08-01-087-3	Constructii metalice	t			42 688,00 4 346,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	69,82	4 346,25
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 100,00	525,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	212,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,50	850,50
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	41,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	87,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	525,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	350,00
75	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			4 256,57 2 423,71
	1	Muncitor	h-om	34,7000	69,82	2 423,71
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,29
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	85,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	892,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	57,14
76	245666	Capse metalice D48-50	buc			20,00 0,00
	8878788883	Capse metalice D48-50	buc	1,0000	20,00	20,00
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			7 218,80 2 422,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	69,82	2 422,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	3 000,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	55,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	50,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	40,00
78	245667	Capse metalice D25-26	buc			15,00 0,00
	8878788884	Capse metalice D25-26	buc	1,0000	15,00	15,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			6 316,10 1 661,70
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	33,00	6,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	888770009920	Teava din vinilplast d20 mm	m	100,0000	25,00	2 500,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	20,00
80	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 833,33 1 661,73
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	46,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	33,00	6,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	888770009925	Teava din vinilplast d25 mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	136,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	97,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	26,67
81	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			10 499,30 2 401,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	69,82	2 401,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	47,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	33,00	13,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	888770009940	Teava din vinilplast d40 mm	m	100,0000	50,00	5 000,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	70,00
		3. Valoarea utilajului				
82	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			300,00 0,00
	8882001001	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	300,00	300,00
83	Pretul firmei	Щкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc			3 200,00 0,00
	8882001002	Щкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
84	540-401	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc			250,00 0,00
	8882001003	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,0000	250,00	250,00
85	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			85,00 0,00
	8882001004	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	85,00	85,00
86	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B 100A	buc			6 525,00 0,00
	8882001005	Contor electric ZMG310CR 380B 100A	buc	1,0000	6 525,00	6 525,00
87	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-4P	buc			420,00 0,00
	8882001006	Limitator ОПС1-В-4P	buc	1,0000	420,00	420,00
88	Pretul firmei	Dulap ЩМПІ-3-174 -650*500*250	buc			1 460,00 0,00
	8882001007	Dulap ЩМПІ-3-174 -650*500*250	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
89	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc			155,00 0,00
	8882001008	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,0000	155,00	155,00
90	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			85,00 0,00
	8882001009	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	85,00	85,00
91	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B10A	buc			85,00 0,00
	8882001010	Automat BA47-29 3P B10A	buc	1,0000	85,00	85,00
92	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C6/30mA	buc			256,67 0,00
	8882001011	Automat АВДТ32/2P/C6/30mA	buc	1,0000	256,67	256,67
93	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C10/10mA	buc			300,00 0,00
	8882001012	Automat АВДТ32/2P/C10/10mA	buc	1,0000	300,00	300,00
94	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			85,00 0,00
	8882001013	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	85,00	85,00
95	Pretul firmei	Automat DPX3 250/3P/40A	buc			4 552,80 0,00
	8882001014	Automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,0000	4 552,80	4 552,80
96	material	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15 16A	buc			600,00 0,00
	8882001015	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15 16A	buc	1,0000	600,00	600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 36 096,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,89	114,50 114,50	330,92 330,92
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,89	21,64 21,64	62,55 62,55
3	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	0,03	1 135,31 615,81	34,06 18,47
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				427,53 411,94
		2. Constructii				

1	2	3	4	5	6	7
4	CA03F	Beton 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 M150	m3	0,90	1 791,77 268,81	1 612,60 241,93
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1,59	51,89 14,66	82,50 23,31
6	SB05A	Teava din PVC diametrul de 32 mm	m	1,78	47,35 30,72	84,28 54,68
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton - Cabina electrica 1.50*1.50*2.00	buc	1,00	17 225,21 153,60	17 225,21 153,60
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (acoperis)	m2	3,61	66,04 17,45	238,41 63,01
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	3,61	137,38 33,51	495,93 120,98
10	CE05A	Tabla zincata	m2	0,90	219,11 55,86	197,20 50,27
11	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,01	2 729,47 475,47	27,29 4,75
12	CA02C	Beton 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 M150	m3	0,28	1 807,93 314,19	506,22 87,97
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereul)	m3	1,20	616,12 69,12	739,35 82,95
14	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu	m2	12,00	226,52 4,36	2 718,21 52,37

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
		Total Constructii Inclusiv salariu				23 927,19 935,83

		Total	lei	24 354,72
		Asigurarea sociala	24,00 %	323,47
		Transportarea materialelor	3,00 %	674,15
		Total	100,00 +	25 352,34
		Cheltuieli de regie	13,00 %	3 295,80
		Total	100,00 +	28 648,14
		Beneficiu de deviz	5,00 %	1 432,41
		Total	100,00 +	30 080,55
		TVA	20,00 %	6 016,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		36 096,66 1 347,78

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 36 096,66 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № 4-4-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,18	69,82	292,06
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	69,82	139,64
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,75	69,82	52,37
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,90	69,82	63,01
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,08	69,82	75,62
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,78	69,82	54,68
7.	7136080025001	Montator	h-om	0,33	69,82	23,31
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,68	69,82	47,13
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,25	69,82	227,24
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,44	69,82	100,32
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,90	69,82	272,40
		Total manopera				1 347,78

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,41	1 833,33	2 585,00
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	450,00	20,25
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,43	420,00	601,02
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,11	346,67	37,82
5.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 250,00	3,13
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,01	25,00	0,19
7.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,01	30,00	0,17
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1,14	20,00	22,74
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,03	35,00	1,12
10.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	15,00	0,23
11.	25212167002103 2	Teava din PVC diametrul de 32 mm	m	1,93	15,00	29,02
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,10	4,83
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,30	2,10	65,73
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	5,00	1,50
15.	26631021000001 50	Beton M150	m3	1,23	1 350,00	1 655,37
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	1 000,00	6,00
17.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,07	1 000,00	72,20
18.	26661228006005	Element prefabricat Cabina electrica 1.50*1.50*2.00	buc	1,01	16 666,67	16 833,34
19.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	4,36	75,00	326,93
20.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,21	33,00	138,77
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,16	30,00	4,95
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,67	30,00	50,10
23.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	30,00	0,85
24.	2873147300863	Agrafe	kg	0,24	29,00	6,85
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,02	50,00	0,81
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12	10,00	1,24
27.	4100126202818	Apa	m3	0,15	10,00	1,50
		Total materiale de constructii				22 471,65

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,50	100,00	50,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,25	100,00	25,20
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,36	50,00	18,05
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	400,00	220,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	50,00	0,80
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	50,00	2,17
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,07	300,00	21,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15	50,00	7,67
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-	h-ut	0,08	200,00	15,90

		16 tf				
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	200,00	15,90
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,08	300,00	23,85
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,11	50,00	5,60
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,54	50,00	27,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,33	50,00	16,66
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,13	50,00	6,36
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,23	350,00	78,75
Total utilaje de construcții						535,29

Total	lei	24 354,72
Asigurarea sociala	24,00 %	323,47
Transportarea materialelor	3,00 %	674,15
Total	100,00 +	25 352,34
Cheltuieli de regie	13,00 %	3 295,80
Total	100,00 +	28 648,14
Beneficiu de deviz	5,00 %	1 432,41
Total	100,00 +	30 080,55
TVA	20,00 %	6 016,11

Total deviz:

36 096,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari terasamente						
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara	m3			114,50

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				114,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	69,82	94,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	69,82	20,25
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,64 ----- 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
3	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			1 135,31 ----- 615,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		2. Constructii				
4	CA03F	Beton 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 M150	m3			1 791,77 ----- 268,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 404,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			51,89 ----- 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
6	SB05A	Teava din PVC diametrul de 32 mm	m			47,35 ----- 30,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	69,82	30,72
	252121670021032	Teava din PVC diametrul de 32 mm	m	1,0350	15,00	16,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	15,00	0,13
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0030	30,00	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	25,00	0,11
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton - Cabina electrica 1.50*1.50*2.00	buc			17 225,21 ----- 153,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228006005	Element prefabricat Cabina electrica 1.50*1.50*2.00	buc	1,0100	16 666,67	16 833,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	5,00	1,50
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 250,00	3,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,10	4,83
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	400,00	220,00
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			66,04 ----- 17,45

1	2	3	4	5	6	7
		(acoperis)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	69,82	17,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	346,67	9,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,10	18,21
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
9	CE13A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafață orizontală montate pe suport continuu	m2			137,38 33,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	75,00	90,56
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
10	CE05A	Tabla zincată	m2			219,11 55,86
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500	69,82	52,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2710403641817	Tabla plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	33,00	154,19
	2873145887450	Cuie de tablă	kg	0,0300	30,00	0,95
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	29,00	7,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
11	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 729,47 475,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	475,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
12	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M150	m3			1 807,93 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 397,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,00
13	TsC54C	Strat de fundație din pietris (pereul)	m3			616,12 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
14	DB16H K=1.25	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2			226,52 4,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	4,36
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 833,33	215,42
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 461 004,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,640	539,000 0,000	344,960 0,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,980	1 012,500 0,000	5 042,250 0,000
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	697,200	12,500 0,000	8 715,000 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,980	166,814 25,135	830,731 125,173
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,620	1 152,496 0,000	6 477,030 0,000
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				21 409,971 125,173
		2. Pavaj				
		2.1. Rutiera (S=265 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	21,200	535,298 25,833	11 348,313 547,668
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	26,500	712,992 41,892	18 894,288 1 110,138
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	265,000	235,115 4,189	62 305,403 1 110,138
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100.25.20	m	78,000	225,284 41,194	17 572,164 3 213,116
		Total Rutiera (S=265 m2) Inclusiv salariu				110 120,169 5 981,060
		2.2. Trotuar (S=25 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,250	535,285 25,833	669,106 32,292
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	1,250	713,018 41,892	891,272 52,365
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	25,000	181,426 3,491	4 535,650 87,275
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton Bp 50.15.10 (88 buc)	m	44,000	118,836 20,946	5 228,800 921,624
		Total Trotuar (S=25 m2) Inclusiv salariu				11 324,828 1 093,556
		Total Pavaj Inclusiv salariu				121 444,997 7 074,616
		3. Gard				
14	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,120	4 646,172 166,172	557,541 19,941

1	2	3	4	5	6	7
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,000	21,644 21,644	129,865 129,865
16	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	1 135,312 615,812	68,119 36,949
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,420	641,322 69,122	910,677 98,153
18	CA03F	Beton 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 M200	m3	9,940	1 947,880 268,807	19 361,931 2 671,942
19	CA03F	Beton 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 M150	m3	0,652	1 791,778 268,807	1 168,239 175,262
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2 527,340	37,340 5,586	94 370,368 14 116,710
21	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	2,530	982,891 449,641	2 486,713 1 137,591
		Total Gard Inclusiv salariu				119 053,452 18 386,413
		4. Rigola de scurgere (Tip1)				

1	2	3	4	5	6	7
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,400	641,322 69,122	1 539,172 165,892
23	CA03F	Beton 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 M100	m3	1,760	1 635,799 268,807	2 879,006 473,100
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,400	130,624 83,784	2 925,978 1 876,762
		Total Rigola de scurgere (Tip1) Inclusiv salariu				7 344,156 2 515,754
		5. Scara tehnologica				
25	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,070	2 729,474 475,474	191,063 33,283
26	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 M200	m3	0,690	1 963,026 314,190	1 354,488 216,791
27	CA03F	Beton 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 M200 - trepte	m3	0,930	1 947,806 268,807	1 811,459 249,990
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	15,000	33,100 2,095	496,494 31,419
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,710	130,726 83,784	484,991 310,839
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,413	1 635,794 268,798	675,583 111,014

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton M100				
31	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	3,000	130,624 83,784	391,872 251,352
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	46,050	45,888 14,662	2 113,131 675,194
33	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	0,050	982,900 449,640	49,145 22,482
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				7 568,227 1 902,364
		6. Spatii verzi				
34	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,230	1 160,000 0,000	266,800 0,000
35	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
36	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	23,000	106,012 1,012	2 438,285 23,285
37	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	100,000	74,114 0,614	7 411,442 61,442
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi -Artar	buc	23,000	156,667 51,667	3 603,336 1 188,336
39	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	100,000	141,605 25,135	14 160,520 2 513,520
40	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2	6,200	376,132	2 332,021

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau in panta sub 30%			336,532	2 086,501
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				31 087,404 5 873,084

		Total	lei	307 908,21
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	8 610,58
		Cheltuieli de transport	3,00 %	7 265,54
		Total	100,00 +	323 784,32
		Cheltuieli de regie	13,00 %	42 091,96
		Total	100,00 +	365 876,28
		Beneficiu de deviz	5,00 %	18 293,81
		Total	100,00 +	384 170,10
		TVA	20,00 %	76 834,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		461 004,12 35 877,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 461 004,12 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № 7-2-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,904	69,82	3 484,311
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,375	69,82	26,183
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,566	69,82	2 134,083
4.	7129020012800	Pavator	h-om	67,197	69,82	4 691,660
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	63,884	69,82	4 460,381
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,150	69,82	1 197,413
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,615	69,82	1 160,073
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,460	69,82	32,152
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	75,820	69,82	5 293,766
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,749	69,82	610,890
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,654	69,82	3 187,562
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	137,196	69,82	9 578,990
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,286	69,82	19,941
		Total manopera				35 877,40

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,000	100,00	1 200,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,552	10,00	245,520
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,921	25,00	23,025
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	104,000	100,00	10 400,000
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	37,365	1 583,33	59 161,125
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,350	1 833,33	4 308,325
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,633	420,00	2 365,986
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	33,827	420,00	14 207,466
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020	420,00	8,358
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,870	450,00	391,500
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,750	420,00	1 995,000
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,756	346,67	262,082
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,432	346,67	10 203,157
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,515	10,00	25,155
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,000	25,00	25,000
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	6 250,00	91,250
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,102	6 250,00	636,875
18.	2010237318750	Distantieri	buc	4,500	0,25	1,125
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,911	120,00	349,320
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,000	20,00	20,000
21.	2320166200676	White spirit	kg	5,031	30,00	150,930
22.	2320187315789	Decofrol	kg	3,493	27,00	94,316
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	20,124	40,00	804,960
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,460	40,00	18,420
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,062	35,00	352,170
26.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	12,637	40,00	505,468
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,419	30,00	42,570
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	272,640	2,10	572,544
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,921	2,10	1,934
30.	2663102100000100	Beton M100	m3	2,261	1 200,00	2 712,960
31.	2663102100000150	Beton M150	m3	0,678	1 350,00	915,705
32.	2663102100000200	Beton M200	m3	12,023	1 500,00	18 034,650
33.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,622	1 100,00	6 184,200
34.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP	m	78,390	125,00	9 798,750

		100.25.20				
35.	26661228003251	Bordura Bp 50.15.10	m	44,220	41,67	1 842,647
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,075	30,00	2,250
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,515	30,00	135,450
38.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 653,707	30,00	79 611,210
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,455	30,00	43,665
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,150	30,00	4,500
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	46,050	30,00	1 381,500
42.	2830127303001	Arbori	buc	24,150	100,00	2 415,000
43.	28301273030011	Arbori - Artar	buc	24,150	100,00	2 415,000
44.	2830127303002	Arbusti	buc	105,000	70,00	7 350,000
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,150	30,00	454,500
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,329	30,00	69,864
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,758	50,00	137,875
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,733	5,00	43,665
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,733	0,50	4,367
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,146	30,00	4,368
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,873	30,00	26,199
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,896	4,20	12,162
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,571	10,00	95,709
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,060	10,00	20,597
55.	4100126202818	Apa	m3	0,417	10,00	4,170
		Total materiale de constructii				242 184,55

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	2,284	200,00	456,720
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,284	300,00	685,080
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,604	100,00	160,440
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,802	220,00	176,484
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,181	300,00	54,450
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,243	300,00	672,930
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,226	220,00	489,720
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,820	220,00	2 820,488
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,699	300,00	2 009,700
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,226	300,00	667,800
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,205	450,00	5 042,250
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,344	400,00	537,600
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,936	350,00	3 127,530
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,978	350,00	1 042,160
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,276	50,00	13,800
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,217	50,00	410,850
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,773	50,00	38,660
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,699	200,00	1 339,800
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,424	350,00	1 198,295
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,860	250,00	8 715,000
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,933	200,00	186,500
		Total utilaje de constructii				29 846,26

Total	lei	307 908,21
-------	-----	------------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	8 610,58
Cheltuieli de transport	3,00 %	7 265,54
Total	100,00 +	323 784,32
Cheltuieli de regie	13,00 %	42 091,96
Total	100,00 +	365 876,28
Beneficiu de deviz	5,00 %	18 293,81
Total	100,00 +	384 170,10
TVA	20,00 %	76 834,02

Total deviz:

**461 004,1
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,814 25,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,135

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,678
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 152,496 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,598
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,500
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,399
		2. Pavaj				
		2.1. Rutiera (S=265 m2)				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			535,298 ----- 25,833
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	69,82	25,833
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	346,67	454,484
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			712,992 ----- 41,892
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,892
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,260
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,980
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,760
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			235,115 ----- 4,189
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	69,82	4,189
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 583,33	223,250
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,738
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,738
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	300,00	2,370
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100.25.20	m			225,284 ----- 41,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,473
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	69,82	30,721
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,10	6,132
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,773
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.25.20	m	1,0050	125,00	125,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		2.2. Trotuar (S=25 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			535,285 ----- 25,833
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	69,82	25,833
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	346,67	454,470
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,669
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,592
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			713,018 41,892
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,892
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,277
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,997
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,760
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	2,992
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			181,426 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 833,33	172,333
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,330
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,590
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton Bp 50.15.10 (88 buc)	m			118,836 20,946
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,378
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,568
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 100,00	52,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,142
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	346,67	1,040
	26661228003251	Bordura Bp 50.15.10	m	1,0050	41,67	41,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
		3. Gard				
14	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 646,172 166,172
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	69,82	166,172
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	400,00	4 480,000
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
16	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			1 135,312 615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			641,322 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
18	CA03F	Beton 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 M200	m3			1 947,880 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,558
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
19	CA03F	Beton 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 M150	m3			1 791,778 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 404,456
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
20	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			37,340 ----- 5,586
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	69,82	2,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,491
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	30,00	31,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	50,00	0,050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,20	0,004
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			982,891 ----- 449,641
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,641
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
		4. Rigola de scurgere (Tip1)				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			641,322 ----- 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
23	CA03F	Beton 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 M100	m3			1 635,799 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 200,00	1 248,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte	m2			130,624

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				83,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,473
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	21,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
		5. Scara tehnologica				
25	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 729,474 475,474
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	475,474
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	420,00	2 142,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,000
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200	m3			1 963,026 314,190
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,383
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 552,826
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
27	CA03F	Beton 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 M200 - trepte	m3			1 947,806 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,100 2,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,349
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
29	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			130,726 83,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,473
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	21,900
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,201

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
30	CA03F	Beton 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 M100	m3			1 635,794 ----- 268,798
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 200,00	1 248,523
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,458
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,624 ----- 83,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,473
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	21,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			45,888 ----- 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	2430126103294	Vopsea miniu 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	2,10	0,042
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
33	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			982,900 ----- 449,640
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,640
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,760
		6. Spatii verzi				
34	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 160,000 ----- 0,000
	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	2,3200	200,00	464,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	300,00	696,000
35	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			875,000 ----- 0,000
	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	1,7500	200,00	350,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	300,00	525,000
36	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			106,012 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1,012
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	69,82	1,012
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,000
37	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			74,114 ----- 0,614
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	69,82	0,614
	2830127303002	Arbusti	buc	1,0500	70,00	73,500
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi -Artar	buc			156,667 ----- 51,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	69,82	51,667
	28301273030011	Arbori - Artar	buc	1,0500	100,00	105,000
39	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			141,605 ----- 25,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	69,82	1,396
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	69,82	23,739
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	100,00	104,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	100,00	12,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	20,00	0,200
40	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			376,132 ----- 336,532
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,532
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	10,00	39,600

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din com.
Hincauti , s.Hincauti si s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-3-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 444 857,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,740	539,000 0,000	398,860 0,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,150	1 012,500 0,000	151,875 0,000
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	25,500	12,500 0,000	318,750 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	166,815 25,135	25,022 3,770
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,890	1 152,511 0,000	1 025,735 0,000
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				1 920,242 3,770
		2. Pavaj				
		2.1. Rutiera (S=310 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	24,800	535,298 25,833	13 275,385 640,668
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	31,000	712,992 41,892	22 102,752 1 298,652
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	310,000	235,115 4,189	72 885,566 1 298,652
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100.25.20	m	118,000	225,284 41,194	26 583,531 4 860,868
		Total Rutiera (S=310 m2) Inclusiv salariu				134 847,234 8 098,841
		2.2. Trotuar (S=30 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,500	535,298 25,833	802,947 38,750
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	1,500	712,992 41,892	1 069,488 62,838
12	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	30,000	116,896 5,586	3 506,882 167,568
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton Bp 50.15.10 (60 buc)	m	30,000	118,836 20,946	3 565,091 628,380
		Total Trotuar (S=30 m2) Inclusiv salariu				8 944,408 897,536
		Total Pavaj Inclusiv salariu				143 791,641 8 996,377
		3. Gard				
14	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,120	4 646,172 166,172	557,541 19,941

1	2	3	4	5	6	7
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,000	21,644 21,644	129,865 129,865
16	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	1 135,312 615,812	68,119 36,949
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,920	641,322 69,122	590,016 63,592
18	CA03F	Beton 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 M200	m3	6,440	1 947,881 268,807	12 544,354 1 731,117
19	CA03F	Beton 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 M150	m3	0,652	1 791,778 268,807	1 168,239 175,262
20	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	1 739,740	37,340 5,586	64 961,541 9 717,492
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,740	982,891 449,641	1 710,230 782,375
		Total Gard Inclusiv salariu				81 729,905 12 656,593
		4. Rigola de scurgere (Tip1)				

1	2	3	4	5	6	7
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,250	641,322 69,122	3 366,939 362,889
23	CA03F	Beton 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 M100	m3	3,850	1 635,758 268,807	6 297,670 1 034,907
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,000	130,624 83,784	6 400,576 4 105,416
		Total Rigola de scurgere (Tip1) Inclusiv salariu				16 065,185 5 503,212
		5. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,360	1 160,000 0,000	417,600 0,000
26	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	1,440	875,000 0,000	1 260,000 0,000
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	36,000	106,012 1,012	3 816,446 36,446
28	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	144,000	74,114 0,614	10 672,476 88,476
29	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi -Artar	buc	36,000	156,667 51,667	5 640,005 1 860,005
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	144,000	141,605 25,135	20 391,149 3 619,469
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,100	732,532 336,532	10 328,707 4 745,107
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				52 526,382 10 349,502

	Total	lei	296 033,36
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 002,27
	Cheltuieli de transport	3,00 %	7 408,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			312 443,68
		Cheltuieli de regie	13,00 %			40 617,68
		Total	100,00 +			353 061,35
		Beneficiu de deviz	5,00 %			17 653,07
		Total	100,00 +			370 714,42
		TVA	20,00 %			74 142,88
		Total deviz:				444 857,31
		Inclusiv salariu				37 509,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din com.
Hincauti, s.Hincauti și s.
Cliscauti, r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 444 857,31 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	37,750	69,82	2 635,698
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,450	69,82	3 592,239
3.	7129020012800	Pavator	h-om	86,551	69,82	6 042,991
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	116,922	69,82	8 163,494
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,000	69,82	1 466,220
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,206	69,82	782,375
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	52,192	69,82	3 644,059

8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,161	69,82	4 270,240
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,714	69,82	6 892,198
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,286	69,82	19,941
		Total manopera				37 509,45

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	17,280	100,00	1 728,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	55,836	100,00	5 583,600
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	149,760	100,00	14 976,000
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	43,710	1 583,33	69 207,354
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,770	1 833,33	3 244,994
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,598	420,00	2 770,950
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	39,617	420,00	16 639,350
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,252
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,020	450,00	459,000
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,095	420,00	2 980,110
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,034	346,67	358,457
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,479	346,67	11 952,939
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,696	10,00	16,965
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,440	25,00	36,000
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,025	6 250,00	153,125
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,172	6 250,00	1 071,875
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,900	120,00	588,000
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,440	20,00	28,800
19.	2320166200676	White spirit	kg	3,393	30,00	101,790
20.	2320187315789	Decofrol	kg	5,880	27,00	158,760
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,572	40,00	542,880
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,786	35,00	237,510
23.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,699	40,00	347,948
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,957	30,00	28,710
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	375,160	2,10	787,836
26.	2663102100000100	Beton M100	m3	4,005	1 200,00	4 806,480
27.	2663102100000150	Beton M150	m3	0,678	1 350,00	915,705
28.	2663102100000200	Beton M200	m3	6,700	1 500,00	10 050,000
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,750	1 100,00	7 425,000
30.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.25.20	m	118,590	125,00	14 823,750
31.	26661228003251	Bordura Bp 50.15.10	m	30,150	41,67	1 256,351
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,170	30,00	155,100
33.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 826,727	30,00	54 801,810
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,450	30,00	73,500
35.	2830127303001	Arbori	buc	37,800	100,00	3 780,000
36.	28301273030011	Arbori - Artar	buc	37,800	100,00	3 780,000
37.	2830127303002	Arbusti	buc	151,200	70,00	10 584,000
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,920	30,00	117,600
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,740	50,00	86,985
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,700	5,00	73,500
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,700	0,50	7,350
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,245	30,00	7,350
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,470	30,00	44,100
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,740	4,20	7,307
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,265	10,00	112,646
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,909	10,00	19,087

47.	4100126202818	Apa	m3	0,617	10,00	6,170
Total materiale de construcții						246 935,00

Utilaje de construcții:

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	3,355	200,00	671,040
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	3,355	300,00	1 006,560
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,591	100,00	259,140
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,296	220,00	285,054
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,627	300,00	788,220
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,449	220,00	538,780
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,074	220,00	3 316,258
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,061	300,00	318,270
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,449	300,00	734,700
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,337	450,00	151,875
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,344	400,00	537,600
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,415	350,00	495,285
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,200	350,00	419,860
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,565	50,00	328,260
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,623	50,00	31,170
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,061	200,00	212,180
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,736	350,00	957,425
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,275	250,00	318,750
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,092	200,00	218,480
Total utilaje de construcții						11 588,91

Total	lei	296 033,36
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 002,27
Cheltuieli de transport	3,00 %	7 408,05
Total	100,00 +	312 443,68
Cheltuieli de regie	13,00 %	40 617,68
Total	100,00 +	353 061,35
Beneficiu de deviz	5,00 %	17 653,07
Total	100,00 +	370 714,42
TVA	20,00 %	74 142,88

Total deviz:

**444 857,3
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din com. Hincauti , s.Hincauti si s. Cliscauti, r-nul Edinet **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,815 25,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,135
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,680
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 152,511 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,607
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,500
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,404
		2. Pavaj				
		2.1. Rutiera (S=310 m2)				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			535,298 25,833
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	69,82	25,833
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	346,67	454,484
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			712,992

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innozorire				41,892
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,892
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,260
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,980
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,760
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			235,115 4,189
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	69,82	4,189
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 583,33	223,250
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,738
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,738
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	300,00	2,370
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100.25.20	m			225,284 41,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,473
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	69,82	30,721
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,10	6,132
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	346,67	2,773
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.25.20	m	1,0050	125,00	125,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		2.2. Trotuar (S=30 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			535,298 25,833
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	69,82	25,833
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	346,67	454,484
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			712,992 41,892
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,892
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,260
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,980
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,760
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,000
12	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			116,896 5,586
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	69,82	5,586
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 833,33	108,166
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	30,00	0,210
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0072	220,00	1,584

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton Bp 50.15.10 (60 buc)	m			118,836 ----- 20,946
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,378
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,568
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 100,00	52,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,142
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	346,67	1,040
	26661228003251	Bordura Ep 50.15.10	m	1,0050	41,67	41,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
		3. Gard				
14	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 646,172 ----- 166,172
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	69,82	166,172
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	400,00	4 480,000
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,644 ----- 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
16	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			1 135,312 ----- 615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			641,322 ----- 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
18	CA03F	Beton 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 M200	m3			1 947,881 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,559
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
19	CA03F	Beton 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 M150	m3			1 791,778 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 404,456
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			37,340 ----- 5,586
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	69,82	2,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,491
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	30,00	31,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	50,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,20	0,004
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
21	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			982,891 449,641
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,641
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
		4. Rigola de scurgere (Tip1)				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			641,322 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
23	CA03F	Beton 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 M100	m3			1 635,758 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 200,00	1 248,436
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	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
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,624 83,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,473
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	21,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
		5. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 160,000 0,000
	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	2,3200	200,00	464,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	300,00	696,000
26	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			875,000 0,000
	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	1,7500	200,00	350,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	300,00	525,000

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			106,012 ----- 1,012
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	69,82	1,012
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,000
28	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			74,114 ----- 0,614
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	69,82	0,614
	2830127303002	Arbusti	buc	1,0500	70,00	73,500
29	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi -Artar	buc			156,667 ----- 51,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	69,82	51,667
	28301273030011	Arbori - Artar	buc	1,0500	100,00	105,000
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			141,605 ----- 25,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	69,82	1,396
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	69,82	23,739
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	100,00	104,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	100,00	12,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	20,00	0,200
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			732,532 ----- 336,532
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,532
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.