

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele exterioare de alimentarea cu apa

Valoarea de deviz 2 163 420,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=1.0m	buc	12,00	3 017,00 0,00	36 204,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 204,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			434,45
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 638,45
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	12,00	186,28 108,80	2 235,32 1 305,60
		<i>Total</i>	lei			2 235,32
		<i>CASM</i>	24,00 %			313,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			37,19
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 585,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			992,26
		<i>Total</i>	100,00 +			3 578,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			214,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 792,80 1 305,60
		3. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari terasamente				
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	44,81	574,00 0,00	25 720,80 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	139,00	82,40 82,40	11 453,60 11 453,60
5	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	65,00	106,00 106,00	6 890,00 6 890,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,70	629,18 0,00	1 069,60 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	289,00	6,40 0,00	1 850,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,70	127,41 14,35	216,60 24,40
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	45,15	305,18 0,00	13 778,80 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	45,15	664,50 352,80	30 002,10 15 928,80
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				90 981,50 34 296,80
		3.2. Conduce si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	6 306,95	97,69 7,28	616 153,87 45 914,40
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1 874,85	69,41 4,32	130 124,09 8 099,20
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	25,85	48,49 2,17	1 253,41 56,00
14		Banda de avertizare	m	8 208,00	0,80 0,00	6 566,40 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	1 901,00	5,60 1,60	10 645,60 3 041,60
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 307,00	9,30 2,80	58 655,10 17 659,60
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	8 208,00	0,20 0,16	1 674,40 1 346,00
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон для труб В20	m3	2,14	1 730,51 341,12	3 703,30 730,00
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 PN6 D250mm	m	138,35	362,57 7,88	50 162,03 1 090,00
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 SDR26 PN6 D200mm	m	38,50	248,62 6,64	9 571,86 255,60

1	2	3	4	5	6	7
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=100mm	buc	2,00	2 102,00 22,00	4 204,00 44,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80mm	buc	30,00	1 493,60 22,00	44 808,00 660,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=65mm	buc	10,00	1 062,00 22,00	10 620,00 220,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flansa D80mm	buc	4,00	1 038,80 35,60	4 155,20 142,40
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flansa D80/65mm	buc	1,00	965,80 35,60	965,80 35,60
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x80x80mm	buc	4,00	1 025,80 35,60	4 103,20 142,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x65x80mm	buc	5,00	975,80 35,60	4 879,00 178,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D100mm	buc	1,00	1 215,80 35,60	1 215,80 35,60
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse	buc	2,00	693,80 35,60	1 387,60 71,20

1	2	3	4	5	6	7
		D100x80mm				
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse D80x65mm	buc	4,00	704,30 35,60	2 817,20 142,40
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 110x4"	buc	2,00	600,00 23,20	1 200,00 46,40
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	34,00	424,90 23,20	14 446,60 788,80
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	10,00	340,44 23,20	3 404,40 232,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune d 90mm	buc	56,00	280,70 23,20	15 719,20 1 299,20
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune d 75mm	buc	15,00	215,81 23,20	3 237,15 348,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d 75mm	buc	10,00	165,34 23,20	1 653,40 232,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 007 326,61 82 810,40
		3.3. Camine				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,83	1 068,41 424,10	886,78 352,00

1	2	3	4	5	6	7
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	26,04	1 105,23 385,61	28 780,22 10 041,20
39	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc	1,00	604,00 0,00	604,00 0,00
40	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	2,00	466,00 0,00	932,00 0,00
41	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1	buc	1,00	445,00 0,00	445,00 0,00
42	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	17,00	1 000,00 0,00	17 000,00 0,00
43	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	18,00	770,00 0,00	13 860,00 0,00
44	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a	buc	16,00	760,00 0,00	12 160,00 0,00
45	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	17,00	1 000,00 0,00	17 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1				
46	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1	buc	18,00	100,00 0,00	1 800,00 0,00
47	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	18,00	170,00 0,00	3 060,00 0,00
48		consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	374,18	14,00 0,00	5 238,52 0,00
49		Scara cu vanguri din otel	kg	218,00	14,00 0,00	3 052,00 0,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,59	668,64 257,63	394,50 152,00
51	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Capac din beton armat	buc	2,00	646,74 34,00	1 293,48 68,00
52	pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	16,00	1 100,00 0,00	17 600,00 0,00
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2	8,50	30,04 1,60	255,35 13,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Camine Inclusiv salariu				124 361,85 10 626,80
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
54	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 160,00	33,70 11,60	39 092,00 13 456,00
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	40,60	99,81 64,00	4 052,20 2 598,40
56	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,26	657,78 0,00	828,80 0,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	61,00	215,20 36,00	13 127,20 2 196,00
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	65,00	271,80 39,60	17 667,00 2 574,00
59	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	406,00	121,18 6,40	49 199,40 2 598,40
60	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	406,00	81,48 4,80	33 080,58 1 948,80
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				157 047,18 25 371,60
		3.4.2. Drumul din asfalt				
61	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,88	658,30 0,00	1 237,60 0,00
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	75,25	215,21 36,00	16 194,90 2 709,20
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	113,00	271,80	30 713,40

1	2	3	4	5	6	7
					39,60	4 474,80
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				48 145,90 7 184,00
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
64	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	100 m3	0,41	730,73 0,00	299,60 0,00
65	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	77,15	6,40 0,00	494,00 0,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,41	123,90 14,63	50,80 6,00
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				844,40 6,00
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				206 037,48 32 561,60
		<i>Total</i>	lei			1 428 707,44
		<i>CASM</i>	24,00 %			38 470,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			44 330,22
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 511 508,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			151 150,85
		<i>Total</i>	100,00 +			1 662 659,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			99 759,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 762 419,02 160 295,60
		Total	lei			1 802 850,27
		TVA	20,00 %			360 570,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 163 420,32 161 601,20

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentarea cu apa

Valoarea de deviz 2 163 420,32 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	336,40	40,00	13 456,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,50	40,00	60,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	113,68	40,00	4 547,20
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,25	40,00	730,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,34	40,00	13,60
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	881,01	40,00	35 240,40
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	932,71	40,00	37 308,40
8.	7137010011500	Electrician	h-om	15,60	40,00	624,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,80	40,00	152,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 140,82	40,00	45 632,80
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	452,88	40,00	18 115,20
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,08	40,00	3 123,20
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,96	40,00	2 598,40
Total manopera						161 601,20

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	57,25	800,00	45 800,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	38,16	800,00	30 528,00
3.	1111111	Hidrant DN80mm H=1.0m	buc	12,00	3 017,00	36 204,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	211,93	180,00	38 147,40
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,44	140,00	341,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	140,00	1,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	150,73	140,00	21 102,20
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,58	5,00	2,90
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,64	4 000,00	2 560,00
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,11	4 000,00	440,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,27	80,00	261,60
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	9,60	0,70	6,72

		dep S 2340				
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	700,00	7,00
14.	21212121212114 8	consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	374,18	14,00	5 238,52
15.	21212121212114 9	Scara cu vanguri din otel	kg	218,00	14,00	3 052,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,15	20,00	23,00
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,45	15,00	216,75
18.	24242424242411 11	Banda de avertizare	m	8 208,00	0,80	6 566,40
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,60	30,00	138,00
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,30	30,00	69,00
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,32	30,00	9,60
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	21,21	20,00	424,20
23.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,65	80,00	132,00
24.	25212167010011 9	Tub protectie PE100 PN6 D250mm	m	141,83	330,00	46 803,90
25.	25212167010012 0	Tub protectie PE100 SDR26 PN6 D200mm	m	39,66	219,00	8 685,54
26.	25212167100011 11	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	6 338,48	86,90	550 813,91
27.	25212167100011 12	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1 880,47	61,82	116 250,66
28.	25212167100011 13	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	25,93	43,12	1 118,10
29.	25231567138113 1	Racord compresiune cu flansa d 110x4"	buc	2,06	560,00	1 153,60
30.	25231567138113 2	Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	35,02	390,00	13 657,80
31.	25231567138113 3	Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	10,30	308,00	3 172,40
32.	25231567138113 4	Mufa compresiune d 75MM	buc	15,45	187,00	2 889,15
33.	25231567138113 5	Mufa compresiune d 90MM	buc	57,68	250,00	14 420,00
34.	25231567138113 6	Dop compresiune d 75MM	buc	10,30	138,00	1 421,40
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	2,00	4,00
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,89	2,00	5,78
37.	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	18,00	100,00	1 800,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJO-7-3 (0,05 m3)	buc	18,00	170,00	3 060,00
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIJO-10 (0,18 m3)	buc	1,00	604,00	604,00
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIJO-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	466,00	932,00
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIJO-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	445,00	445,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJO-15 (0,38 m3)	buc	17,00	1 000,00	17 000,00
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJO-15-9 (0,4 m3)	buc	18,00	770,00	13 860,00
44.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIJO-15-9a (0,31 m3)	buc	16,00	760,00	12 160,00
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIJO-15-1(0,27 m3)	buc	17,00	1 000,00	17 000,00
46.	2663102100000	Beton	m3	2,23	1 300,00	2 899,00
47.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	5,37	1 300,00	6 981,00
48.	2664102101126	Var	kg	3,00	2,00	6,00
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,27	1 000,00	270,00
50.	26661228006005 1	Capac din beton armat	buc	2,02	604,00	1 220,08
51.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,06	2 000,00	8 120,00
52.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	6,50	14,00	91,00
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,47	14,00	62,58
54.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	84,00	5,00	420,00
55.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	96,96	5,00	484,80
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,96	2,00	193,92

57.	28741173000002 1	Vana din fonta D=100mm	buc	2,08	2 000,00	4 160,00
58.	28741173000002 2	Vana din fonta D=80mm	buc	31,20	1 415,00	44 148,00
59.	28741173000002 3	Vana din fonta D=65mm	buc	10,40	1 000,00	10 400,00
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,18	20,00	43,60
61.	28752741101002 4	Teu din otel cu flansa D80mm	buc	4,00	963,00	3 852,00
62.	28752741101002 5	Teu din otel cu flansa D80/65mm	buc	1,00	890,00	890,00
63.	28752741101002 6	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x80x80mm	buc	4,00	950,00	3 800,00
64.	28752741101002 7	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x65x80mm	buc	5,00	900,00	4 500,00
65.	28752741101002 8	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D100mm	buc	1,00	1 140,00	1 140,00
66.	28752741101002 9	Reductie din otel cu flanse D100x80mm	buc	2,00	618,00	1 236,00
67.	28752741101003 0	Reductie din otel cu flanse D80x65mm	buc	4,00	628,50	2 514,00
68.	28752742000012 552	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	16,00	1 100,00	17 600,00
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,40	10,00	464,00
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	10,00	2,20
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 136,15	10,00	11 361,50
72.	4100126202818	Apa	m3	31,43	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 145 389,21

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,47	20,00	629,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	131,99	50,00	6 599,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	16,42	20,00	328,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	65,99	20,00	1 319,80
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,35	99,00	232,65
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	328,30	5,00	1 641,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,78	250,00	195,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	11,37	80,00	909,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	104,13	280,00	29 156,40
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	49,21	280,00	13 778,80
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,84	280,00	235,20
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,47	20,00	629,40
13.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,70	45,00	31,50
14.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,28	20,00	25,60
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	469,11	30,00	14 073,30
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,11	50,00	5,50
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	341,04	50,00	17 052,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,06	20,00	121,20
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	328,30	72,00	23 637,60
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	49,86	200,00	9 972,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,44	100,00	2 344,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	372,38	100,00	37 238,00
		Total utilaje de constructii				160 156,35

Total	lei	1 802 850,27
TVA	20,00 %	360 570,05

Total deviz:

2 163 420,
32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul Investitor
TaraciaN01/15

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	Pret de piață	Hidrant DN80mm H=1.0m	buc			3 017,00 0,00
	1111111	Hidrant DN80mm H=1.0m	buc	1,0000	3 017,00	3 017,00
		2. Lucrări de montare				
2	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc			186,28 108,80
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	80,00	11,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,16
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	140,00	9,92
		3. Lucrări de construcții				
		3.1. Lucrări terasamente				
3	TsC03B1	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. II	100 m3			574,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	574,00
4	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
5	TsA16E1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșee de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			106,00 106,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	40,00	96,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	40,00	9,60
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			629,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	629,18
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,41 14,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	180,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
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			305,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,18
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,50 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		3.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m			97,69 7,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2521216710001111	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	1,0050	86,90	87,33
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d75mm	m			69,41 4,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	40,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	40,00	1,44
	2521216710001112	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0030	61,82	62,01
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Water PRO PE100 PN10 SDR17 d63mm	m			48,49 2,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,73
	2521216710001113	Water PRO PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	1,0030	43,12	43,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,87
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
14		Banda de avertizare	m			0,80 0,00
	2424242424241111	Banda de avertizare	m	1,0000	0,80	0,80
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,60 1,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
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			0,20 0,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	20,00	0,04
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон для труб В20	m3			1 730,51 341,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,12
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 300,00	1 354,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,01
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,72
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	11,96
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 PN6 D250mm	m			362,57 7,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,00	7,88
	252121670100119	Tub protectie PE100 PN6 D250mm	m	1,0150	330,00	338,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	99,00	1,34
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub protectie PE100 SDR26 PN6 D200mm	m			248,62 6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	252121670100120	Tub protectie PE100 SDR26 PN6 D200mm	m	1,0150	219,00	225,60
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	99,00	1,23
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=100mm	buc			2 102,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000021	Vana din fonta D=100mm	buc	1,0000	2 000,00	2 080,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80mm	buc			1 493,60 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000022	Vana din fonta D=80mm	buc	1,0000	1 415,00	1 471,60
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=65mm	buc			1 062,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000023	Vana din fonta D=65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flansa D80mm	buc			1 038,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010024	Teu din otel cu flansa D80mm	buc	1,0000	963,00	963,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flansa D80/65mm	buc			965,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010025	Teu din otel cu flansa D80/65mm	buc	1,0000	890,00	890,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x80x80mm	buc			1 025,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010026	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x80x80mm	buc	1,0000	950,00	950,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x65x80mm	buc			975,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010027	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D80x65x80mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D100mm	buc			1 215,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010028	Teu din otel cu flanse cu suport Hidrant D100mm	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse D100x80mm	buc			693,80 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010029	Reductie din otel cu flanse D100x80mm	buc	1,0000	618,00	618,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse D80x65mm	buc			704,30 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527411010030	Reductie din otel cu flanse D80x65mm	buc	1,0000	628,50	628,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 110x4"	buc			600,00 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381131	Racord compresiune cu flansa d 110x4"	buc	1,0300	560,00	576,80
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc			424,90 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381132	Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	1,0300	390,00	401,70
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc			340,44 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381133	Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	1,0300	308,00	317,24
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune d 90mm	buc			280,70 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381135	Mufa compresiune d 90mm	buc	1,0300	250,00	257,50
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune	buc			215,81 23,20

1	2	3	4	5	6	7
		d 75MM				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381134	Mufa compresiune d 75MM	buc	1,0300	187,00	192,61
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d 75MM	buc			165,34 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381136	Dop compresiune d 75MM	buc	1,0300	138,00	142,14
		3.3. Camine				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 068,41 424,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	40,00	288,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	40,00	135,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 300,00	172,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	12,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	180,00	41,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,69
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,23
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 105,23 385,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,61
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	9,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	180,00	48,59
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	369,97
39	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc			604,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	604,00	604,00
40	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			466,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	466,00	466,00
41	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc			445,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	445,00	445,00
42	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15	buc			1 000,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
43	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			770,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
44	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			760,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a				0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
45	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc			1 000,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
46	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1	buc			100,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
47	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			170,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
48		consumul de metale pentru consoloidarea caminelor	kg			14,00 0,00
	21212121211148	consumul de metale pentru consoloidarea caminelor	kg	1,0000	14,00	14,00
49		Scara cu vanguri din otel	kg			14,00 0,00
	21212121211149	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			668,64 257,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,63
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	233,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,95
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,27
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	38,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,92
51	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Capac din beton armat	buc			646,74 34,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	266612280060051	Capac din beton armat	buc	1,0100	604,00	610,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	140,00	0,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,00
52	pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 100,00 0,00
	28752742000012552	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			30,04 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,82
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
54	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,70 11,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
55	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			99,81 64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
56	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			657,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	280,00	657,78
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			215,20 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	140,00	154,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			271,80 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
59	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			121,18 6,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	800,00	112,81
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	80,00	1,33
60	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			81,48 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	800,00	75,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	80,00	0,91
		3.4.2. Drumul din asfalt				
61	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			658,30

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	280,00	658,30
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			215,21
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	140,00	154,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			271,80
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
64	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	100 m3			730,73
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	280,00	730,73
65	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
66	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			123,90
						14,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	180,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	109,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Turn de apa tip "Rojnovschii" V=50 m³ H=18m

Valoarea de deviz 446 483,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m ³ H=18m	buc	1,000	189 000,000 0,000	189 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			189 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 268,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				191 268,000
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,173	6 174,061 3 640,000	38 112,477 22 469,720
		<i>Total</i>	lei			38 112,477
		<i>CASM</i>	24,00 %			5 392,733
		<i>Total</i>	100,00 +			43 505,210
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 076,987
		<i>Total</i>	100,00 +			60 582,197
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 634,932
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				64 217,129 22 469,720
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Котлован под опору				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,810	588,299 0,000	1 653,120 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,000	82,400 82,400	741,600 741,600
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul грунтовая подушка H=1,5m	100 m3	0,750	1 153,608 7,627	865,206 5,720
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	1,850	312,908 0,000	578,879 0,000
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,850	664,508 352,800	1 229,340 652,680
		Total Котлован под опору Inclusiv salariu				5 068,145 1 400,000
		3.1.2. Обвалование башни				
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Подвести грунт для обвалования башни	100 m3	2,700	645,750 0,000	1 743,525 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	459,000	10,600 0,000	4 865,400 0,000
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri	100 m3	3,000	675,181	2 025,544

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma			0,000	0,000
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) пропитка верхнего слоя насыпи битумом	m2	11,500	21,248 2,400	244,357 27,600
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast отмостка вокруг башни шир 3м - щебень толщ, 10см	m3	1,150	272,624 45,983	313,518 52,880
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	11,500	51,489 3,200	592,123 36,800
		Total Обвалование башни Inclusiv salariu				9 784,467 117,280
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				14 852,612 1 517,280
		3.2. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta щебень втрамбованный в грунт	100m2	0,500	1 463,600 272,400	731,800 136,200
15	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 B15	m3	29,400	1 484,464 176,000	43 643,240 5 174,400
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale	m2	23,600	124,085 64,000	2 928,416 1 510,400

1	2	3	4	5	6	7
		planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетки C1,2 в фундаменте	kg	393,100	17,870 1,200	7 024,744 471,760
18	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	178,560	22,842 8,400	4 078,693 1 499,920
19	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	0,178	668,820 257,528	119,050 45,840
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) обмазка бетонной подушки битумом	m2	23,600	21,241 2,400	501,285 56,640
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta отмостка вокруг башни шир 3м	m3	1,150	310,278 39,583	356,820 45,520
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	11,500	51,489 3,200	592,123 36,800
23	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior Лоток из бетона B15	m3	0,500	1 413,690 136,000	706,845 68,000
24	CP16B	Montarea elementelor	buc	6,000	313,512	1 881,070

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ			58,000	348,000
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				62 564,086 9 393,480
		3.3. Conducte si accesorii				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	42,000	113,840 20,000	4 781,280 840,000
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	18,300	120,580 32,400	2 206,605 592,920
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa D=80mm	buc	2,000	1 493,600 22,000	2 987,200 44,000
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=50mm	buc	1,000	854,000 22,000	854,000 22,000
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar D=50mm	buc	2,000	542,000 22,000	1 084,000 44,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	1,000	232,700 35,600	232,700 35,600
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	6,000	248,450 35,600	1 490,700 213,600
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	200,150 35,600	600,450 106,800

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d=90mm	buc	1,000	249,800 35,600	249,800 35,600
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной d80/80 мм	buc	1,000	218,760 42,000	218,760 42,000
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной d80/15 мм	buc	1,000	208,560 42,000	208,560 42,000
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной d80/50 мм	buc	1,000	188,160 42,000	188,160 42,000
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной d80 мм	buc	4,000	137,160 42,000	548,640 168,000
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст d80 мм	buc	1,000	137,160 42,000	137,160 42,000
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d90mm 45* sudat	buc	2,000	95,300 23,200	190,600 46,400
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d63mm 45* sudat	buc	2,000	79,850 23,200	159,700 46,400
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90mm	buc	1,000	424,900 23,200	424,900 23,200
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d63mm	buc	1,000	208,600 23,200	208,600 23,200
		Total Conducte si accesorii				16 771,815

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 409,720
		<i>Total</i>	lei			94 188,513
		<i>CASM</i>	24,00 %			3 196,915
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 600,951
		<i>Total</i>	100,00 +			99 986,379
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 998,638
		<i>Total</i>	100,00 +			109 985,017
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 599,101
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				116 584,118 13 320,480

		Total	lei	372 069,28
		TVA	20,00 %	74 413,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		446 483,14 35 790,20

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Turn de apa tip "Rojnovschii" V=50 m/3 H=18m

Valoarea de deviz 446 483,14 lei

Intocmit in preioruri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7

		Total borderou de resurse № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	117,600	40,00	4 704,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,828	40,00	393,120
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,800	40,00	312,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,040	40,00	1 321,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,322	40,00	52,880
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,840	40,00	73,600
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,700	40,00	68,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,184	40,00	567,360
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,420	40,00	1 816,800
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,732	40,00	29,280
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,146	40,00	45,840
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,786	40,00	71,440
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,926	40,00	1 357,040
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,413	40,00	1 656,520
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,275	40,00	851,000
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,743	40,00	22 469,720
		Total manopera				35 790,20

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,678	5,00	13,390
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,356	800,00	1 084,800
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,549	5,00	2,745
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	41,724	25,00	1 043,100
5.	11111111011111 1	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m	buc	1,000	189 000,00	189 000,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,872	220,00	851,840
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,070	140,00	9,800
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	140,00	4,200
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,508	160,00	241,280
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,174	5,00	0,870
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	4 000,00	140,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,260	4 000,00	1 040,000
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009	4 000,00	36,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	117,930	1,00	117,930
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,663	0,70	27,764
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021	700,00	14,700
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,349	15,00	50,235
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,882	15,00	13,230
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,174	16,00	98,784
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,024	20,00	20,480
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,832	12,00	33,984
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	59,670	10,00	596,700
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,087	10,00	30,870
24.	2320322600374	Citom	kg	0,882	15,00	13,230
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,969	11,00	43,659
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,820	17,00	149,940
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,388	30,00	41,640
28.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	9,150	30,00	274,500
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,694	30,00	20,820
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,098	30,00	2,940
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,200
32.	25212167010002 5	Teava din otel D=80	m	44,541	70,00	3 117,870

33.	252315671381139	Cot PE d90mm 45* sudat	buc	2,060	70,00	144,200
34.	252315671381140	Cot PE d63mm 45* sudat	buc	2,060	55,00	113,300
35.	252315671381141	Adaptor flansa PE d90mm	buc	1,030	390,00	401,700
36.	252315671381142	Adaptor flansa PE d63mm	buc	1,030	180,00	185,400
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,600	2,00	19,200
38.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,678	2,00	7,356
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,934	0,10	1,193
40.	2663102100000	Beton	m3	31,107	1 200,00	37 328,400
41.	26661228006002444	Плита перекрытия ПЗ	buc	6,060	160,00	969,600
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,966	14,00	27,524
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,162	14,00	2,268
44.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	14,00	25,004
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,888	14,00	26,432
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,931	14,00	55,034
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	14,00	2 499,840
48.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,031	16,00	6 352,496
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,360	20,00	47,200
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,893	39,00	34,827
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,733	39,00	223,587
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	6,00	24,000
53.	287411730000027	Vana din fonta cu flansa D=80mm	buc	2,080	1 415,00	2 943,200
54.	287411730000028	Vana D=50mm	buc	1,040	800,00	832,000
55.	287411730000029	Robinet antiincendiar D=50mm	buc	2,080	500,00	1 040,000
56.	287527411010033	Фланец свободный d=90mm	buc	1,000	170,00	170,000
57.	287527411015034	Тройник стальной д80/80 мм	buc	1,020	150,00	153,000
58.	287527411015035	Тройник стальной д80/65 мм	buc	1,020	140,00	142,800
59.	287527411015036	Тройник стальной д80/50 мм	buc	1,020	120,00	122,400
60.	287527411015037	Отвод стальной д80 мм	buc	5,100	70,00	357,000
61.	287527440010030	Flansa din otel pentru sudura 65	buc	1,050	150,00	157,500
62.	287527440010031	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	6,300	165,00	1 039,500
63.	287527440010032	Flansa din otel pentru sudura 50	buc	3,150	119,00	374,850
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,428	4,00	5,712
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,267	10,00	2,670
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,042	10,00	30,420
67.	4100126202818	Apa	m3	0,665	10,00	6,650
		Total materiale de constructii				254 023,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,556	200,00	6 111,200
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	30,00	14,490
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,241	20,00	4,820
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,700	200,00	540,000
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,035	15,00	0,525
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,043	171,00	178,353
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	3,697	8,00	29,576
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,342	83,00	28,386
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,576	83,60	298,954

10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,835	287,00	3 396,645
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,179	287,00	9 809,373
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,770	287,00	1 368,990
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,017	287,00	578,879
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,714	20,00	14,280
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,640	15,00	264,600
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,042	15,00	0,630
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,163	45,00	7,335
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	15,00	4,500
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,292	30,00	608,760
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,456	45,00	20,520
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,125	20,00	2,500
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,576	100,00	357,600
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,920	99,00	586,080
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,520	99,00	249,480
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,822	200,00	1 564,400
26.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,815	70,00	127,050
27.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,860	70,00	130,200
28.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,830	80,00	146,400
29.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,084	80,00	6,720
30.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,530	110,00	168,300
31.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	48,654	100,00	4 865,400
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,026	80,00	2,080
		Total utilaje de constructii				31 487,05

Total	lei	372 069,28
TVA	20,00 %	74 413,86

Total deviz:

446 483,14

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul TaracliaN01/15

Investitor

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m	buc			189 000,000 0,000
	11111111011111	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m	buc	1,0000	189 000,00	189 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			6 174,061 3 640,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	40,00	3 640,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	200,00	989,989
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	287,00	1 544,072
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Котлован под опоры				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			588,299 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	287,00	588,299
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			82,400 82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul грунтовая подушка H=1,5m	100 m3			1 153,608 7,627
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,627
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	80,00	8,960
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	80,00	195,200
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	110,00	224,400
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	70,00	169,400
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	70,00	173,600
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	287,00	370,421
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			312,908 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	287,00	312,908
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,508 352,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,800
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,708
		3.1.2. Обвалование башни				
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. IIподвести грунт для обвалования башни	100 m3			645,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	287,00	645,750
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			10,600

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	100,00	10,600
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3			675,181 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	83,60	99,651
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	287,00	456,330
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,200
11	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 насыпи битумом	m2			21,248 2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	2,400
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,10	0,034
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,426
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,014
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,583
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast отмостка вокруг башни шир 3м - щебень толщ, 10см	m3			272,624 45,983
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	45,983
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	209,809
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,322
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	83,00	12,703
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,809
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			51,489 3,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,200
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	800,00	47,165
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,426
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,099
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	83,00	0,599
		3.2. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta щебень втрамбованный в грунт	100m2			1 463,600 272,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,000
	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	30,00	64,200
15	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 B15	m3			1 484,464 176,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,449
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru	m2			124,085

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				64,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	40,00	56,000
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,120
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	20,00	2,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	5,932
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 000,00	1,525
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 000,00	44,068
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетки C1,2 в фундаменте	kg			17,870
						1,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,200
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,070
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
18	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			22,842
						8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,195
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
19	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			668,820
						257,528
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,528
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	233,933
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,966
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,517
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	38,989
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,888
20	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) обмазка бетонной подушки битумом	m2			21,241
						2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	2,400
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,10	0,034
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,415
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,015
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,585
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta отмостка вокруг башни шир 3м	m3			310,278
						39,583
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,583
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,904

1	2	3	4	5	6	7
	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	20,00	4,191
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,600
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			51,489 3,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,200
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	800,00	47,165
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,426
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,099
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	83,00	0,599
23	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior Лоток из бетона B15	m3			1 413,690 136,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	40,00	136,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,020
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,670
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			313,512 58,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,000
	2666122800600244	Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	160,00	161,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,00	3,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	140,00	0,700
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,000
		3.3. Conducte si accesorii				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			113,840 20,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,000
	252121670100025	Teava din otel D=80	m	1,0100	70,00	74,235
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	11,00	1,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,00	3,570
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,324
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,735
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,315
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,352
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	99,00	5,940
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,015
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			120,580 32,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	40,00	26,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	40,00	4,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	40,00	1,600
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,402
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	20,00	0,740
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	25,00	57,000
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,150
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	15,00	2,745
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,780
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	171,00	9,746
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	8,00	1,616
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 493,600 22,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Vana din fonta cu flansa D=80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	287411730000027	Vana din fonta cu flansa D=80mm	buc	1,0000	1 415,00	1 471,600
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=50mm	buc			854,000 22,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	287411730000028	Vana D=50mm	buc	1,0000	800,00	832,000
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar D=50mm	buc			542,000 22,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	287411730000029	Robinet antiincendiar D=50mm	buc	1,0000	500,00	520,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			232,700 35,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,600
	287527440010030	Flansa din otel pentru sudura 65	buc	1,0000	150,00	157,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	99,00	39,600
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			248,450 35,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,600
	287527440010031	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	1,0000	165,00	173,250
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	99,00	39,600
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			200,150 35,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,600
	287527440010032	Flansa din otel pentru sudura 50	buc	1,0000	119,00	124,950
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	99,00	39,600
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d=90mm	buc			249,800 35,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,600
	287527411010033	Фланец свободный d=90mm	buc	1,0000	170,00	170,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,00	24,000
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д80/80 мм	buc			218,760 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015034	Тройник стальной д80/80 мм	buc	1,0000	150,00	153,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д80/15 мм	buc			208,560 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015035	Тройник стальной д80/65 мм	buc	1,0000	140,00	142,800
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д80/50 мм	buc			188,160 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015036	Тройник стальной д80/50 мм	buc	1,0000	120,00	122,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д80 мм	buc			137,160 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015037	Отвод стальной д80 мм	buc	1,0000	70,00	71,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст д80 мм	buc			137,160 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015037	Отвод стальной д80 мм	buc	1,0000	70,00	71,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
39	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			95,300

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d90mm 45* sudat				23,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,200
	252315671381139	Cot PE d90mm 45* sudat	buc	1,0300	70,00	72,100
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d63mm 45* sudat	buc			79,850 23,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,200
	252315671381140	Cot PE d63mm 45* sudat	buc	1,0300	55,00	56,650
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90mm	buc			424,900 23,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,200
	252315671381141	Adaptor flansa PE d90mm	buc	1,0300	390,00	401,700
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d63mm	buc			208,600 23,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,200
	252315671381142	Adaptor flansa PE d63mm	buc	1,0300	180,00	185,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul Taraclia N01/15**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Castel de apa. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 292 886,50 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Срезка растительного слоя	100 m3	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,000	264,000 0,000	264,000 0,000
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 восстановление растительного слоя	100 m3	1,600	420,000 0,000	672,000 0,000
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,600	264,000 0,000	422,400 0,000
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,030	573,931 0,000	1 165,080 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,810	630,173 0,000	510,440 0,000
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	137,700	6,400 0,000	881,300 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,810	95,346 14,420	77,230 11,680
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				4 412,450 11,680
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt - 194 m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,580	820,362 352,828	475,810 204,640
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,520	227,263 14,799	3 527,120 229,680
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	19,400	360,510 12,000	6 993,894 232,800
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	194,000	121,415 3,000	23 554,491 582,000
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L=500x200x250	m	74,000	155,060 26,800	11 474,440 1 983,200
		Total Imbracaminte rutiera din asfalt - 194 m2 Inclusiv salariu				46 025,755 3 232,320
		3. Trotuar 32m2				

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,600	245,062 46,000	392,100 73,600
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,600	440,760 66,000	705,216 105,600
16	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	32,000	95,592 18,620	3 058,940 595,840
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L=500x100x150	m	50,000	74,660 26,800	3 733,000 1 340,000
		Total Trotuar 32m2 Inclusiv salariu				7 889,256 2 115,040
		4. Gard metalic H=1.5m L=211m + poarta si portita				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m	buc	88,000	33,800 20,000	2 974,400 1 760,000
19	AcF03C	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 piatra sparta	m3	1,870	303,086 46,802	566,770 87,520
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m beton B15	m3	11,900	1 621,240 341,200	19 292,760 4 060,280
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m beton B12.5	m3	0,652	1 620,713 341,227	1 056,705 222,480
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	3 643,500	18,093 3,200	65 921,839 11 659,200
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	3,644	668,972	2 437,735

1	2	3	4	5	6	7
		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			257,596	938,680
		Total Gard metalic H=1.5m L=211m + poarta si portita Inclusiv salariu				92 250,209 18 728,160
		5. Rigola de scurgere				
24	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	8,360	383,701 71,201	3 207,740 595,240
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10	m3	6,160	1 621,148 341,201	9 986,270 2 101,800
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				13 194,010 2 697,040
		6. Spatii verzi				
26	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Планировка откосов	100m2	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	22,500	258,000 208,000	5 805,000 4 680,000
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	160,000	53,080 0,580	8 492,800 92,800
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	160,000	1,250 0,000	200,000 0,000
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	160,000	64,100 11,600	10 256,000 1 856,000
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				24 803,800 6 628,800
		7. Scara tehnologica				

1	2	3	4	5	6	7
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	5,500	503,342 48,000	2 768,380 264,000
32	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 simplu clasa B12.5	m3	1,100	1 462,018 154,000	1 608,220 169,400
33	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m сетка	kg	18,500	19,801 2,880	366,320 53,280
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ограждение лестницы	kg	60,000	26,842 8,400	1 610,520 504,000
35	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	0,060	668,667 257,333	40,120 15,440
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				6 393,560 1 006,120

	Total	lei	194 969,04
	CASM	24,00 %	8 260,60
	Transport	4,00 %	6 094,62
	Total cheltuieli directe	100,00 +	209 324,26
	Cheltuieli de regie	10,00 %	20 932,42
	Total	100,00 +	230 256,68
	Beneficiu de deviz	6,00 %	13 815,41
	Total	100,00 +	244 072,09
	TVA	20,00 %	48 814,41

1	2	3	4	5	6	7
						292 886,50
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				34 419,16

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Castel de apa. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 292 886,50 lei

Intocmit in preouri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,795	40,00	151,800
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,332	40,00	53,280
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,775	40,00	231,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	80,522	40,00	3 220,880
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	117,000	40,00	4 680,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,892	40,00	1 075,680
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	159,614	40,00	6 384,560
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,760	40,00	70,400
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,853	40,00	954,120
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	40,00	24,000
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	109,305	40,00	4 372,200
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,400	40,00	456,000
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,522	40,00	4 700,880
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,040	40,00	7 361,600
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,881	40,00	595,240
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,188	40,00	87,520
		Total manopera				34 419,16

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,500	50,00	1 125,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,900	5,00	4,500
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,354	800,00	21 883,200
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	3,064	800,00	2 451,200
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,325	250,00	81,250
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,588	250,00	6 647,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	250,00	0,750
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,873	140,00	122,220
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,201	140,00	168,140
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,445	140,00	3 142,300
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	12,367	250,00	3 091,750
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,611	5,00	18,055
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,550	4 500,00	2 475,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	7,223	20,00	144,460
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,660	12,00	7,920
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	28,891	30,00	866,730
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	14,446	30,00	433,380
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	18,218	30,00	546,540
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,037	30,00	61,110
20.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,775	10,00	27,750
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	393,080	2,00	786,160
22.	2663102100000	Beton	m3	20,610	1 200,00	24 732,000
23.	26661228002861 331	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x 250	m	74,370	120,00	8 924,400
24.	26661228002861 7	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 100 x 150	m	50,250	40,00	2 010,000
25.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	18,870	14,00	264,180
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,201	147,00	470,547
27.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	3 825,675	14,00	53 559,450
28.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,185	14,00	2,590
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	14,00	8,400
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,275	14,00	3,850
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,000	18,00	1 080,000
32.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	8,800	18,00	158,400
33.	2830127303001	Arbori	buc	336,000	50,00	16 800,000
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,440	20,00	8,800
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,943	39,00	153,777
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,650	2,00	3,300
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,650	1,00	1,650
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,028	20,00	0,560
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,165	20,00	3,300
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,123	4,00	16,492
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,182	10,00	51,820
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,746	10,00	27,460
		Total materiale de constructii				152 365,40

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,560	280,00	436,800
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,542	86,00	132,612
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,722	86,00	750,092
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,542	150,00	231,300

5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,984	280,00	1 675,520
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	2,000	100,00	200,000
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,142	200,00	1 828,400
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,324	200,00	64,800
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660	15,00	9,900
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	6,082	45,00	273,690
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	11,227	15,00	168,405
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,026	45,00	271,170
13.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,052	100,00	5,200
14.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,018	20,00	0,360
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,197	20,00	143,940
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275	200,00	55,000
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,813	100,00	881,300
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	10,560	100,00	1 056,000
Total utilaje de constructii						8 184,48

Total	lei	194 969,04
CASM	24,00 %	8 260,60
Transport	4,00 %	6 094,62
Total cheltuieli directe	100,00 +	209 324,26
Cheltuieli de regie	10,00 %	20 932,42
Total	100,00 +	230 256,68
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 815,41
Total	100,00 +	244 072,09
TVA	20,00 %	48 814,41

Total deviz: **292 886,50**

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul TaracliaN01/15 **Investitor**

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme ei Cod	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	--	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de mrsurr	Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Срезка растительного слоя	100 m3			420,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,000
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,000
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 восстановление растительного слоя	100 m3			420,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,000
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,000
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			573,931 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	573,931
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			630,173 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	630,173
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			6,400 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	100,00	6,400
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,346 14,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,420
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,926
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt - 194 m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			820,362 352,828
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,828
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,534
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			227,263 14,799
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,799
	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	140,00	183,543
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	86,00	13,160
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,441

1	2	3	4	5	6	7
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			360,510 12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,763
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	86,00	18,747
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,415 3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	3,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	800,00	112,800
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,630
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	147,00	2,425
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	86,00	0,684
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	86,00	0,684
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	1,192
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L=500x200x250	m			155,060 26,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	40,00	20,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	140,00	1,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	266612280028613 31	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x 250	m	1,0050	120,00	120,600
		3. Trotuar 32m2				
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			245,062 46,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	140,00	183,575
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,319
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	86,00	13,169
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			440,760 66,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	40,00	66,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,781
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,688
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	86,00	17,791
16	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			95,592 18,620
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	40,00	15,428
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	40,00	3,192
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	800,00	76,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,372
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L=500x100x150	m			74,660 26,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	40,00	20,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	140,00	1,260

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	266612280028617	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 100 x 150	m	1,0050	40,00	40,200
		4. Gard metalic H=1.5m L=211m + poarta si portita				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m	buc			33,800 20,000
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	0,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	40,00	19,200
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	18,00	1,800
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	100,00	12,000
19	AcF03C	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 piatra sparta	m3			303,086 46,802
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	40,00	46,802
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	250,00	256,283
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m beton B15	m3			1 621,240 341,200
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,200
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 200,00	1 248,403
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,627
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m beton B12.5	m3			1 620,713 341,227
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,227
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 200,00	1 247,853
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,012
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	6,994
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,632
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	8,995
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			18,093 3,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	40,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,000
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	14,00	14,700
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	39,00	0,039
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,00	0,004
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	30,00	0,150
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			668,972 257,596
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,596
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	233,998
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,003
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,498
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,001
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		5. Rigola de scurgere				
24	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			383,701 71,201
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	40,00	71,201
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	250,00	312,500

1	2	3	4	5	6	7
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10	m3			1 621,148 341,201
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,201
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 200,00	1 248,312
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,625
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
		6. Spatii verzi				
26	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Планировка откосов	100m2			25,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	200,00	25,000
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			258,000 208,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,000
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			53,080 0,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	40,00	0,580
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	50,00	52,500
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,250 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	100,00	1,250
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			64,100 11,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	40,00	11,600
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	50,00	52,500
		7. Scara tehnologica				
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			503,342 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,102
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	4 500,00	450,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
32	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 simplu clasa B12.5	m3			1 462,018 154,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,018
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
33	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m сетка	kg			19,801 2,880
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	40,00	2,880
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	14,00	14,280

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	10,00	1,500
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,019
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,281
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	20,00	0,701
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ограждение лестницы	kg			26,842 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,195
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
35	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			668,667 257,333
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,333
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,000
	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	20,00	39,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,833

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 6 193,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	248,975 224,500	19,918 17,960
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	112,521 91,579	21,379 17,400
3	Pretul firmei	Conductor IIB 1x1.5 mm2	m	27,000	2,500 0,000	67,500 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	5 133,600 1 232,000	410,688 98,560
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	565,800 136,400	565,800 136,400
6	pretul firmei	Cutie Y614A	buc	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
7	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	5 187,333 2 493,333	15,562 7,480
		<i>Total</i>	lei			1 190,847
		<i>CASM</i>	24,00 %			66,672

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			25,665
		<i>Total</i>	100,00 +			1 283,184
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			211,128
		<i>Total</i>	100,00 +			1 494,312
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			89,659
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 583,971 277,800
		2. Lucrari de constructii				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 464,600 152,000	1 464,600 152,000
9	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	1,000	113,600 17,600	113,600 17,600
10	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	1,000	38,000 10,000	38,000 10,000
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc	1,000	1 062,600 91,600	1 062,600 91,600
12	pret	Lampa ДРЛ 125	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
13	pret	Bratara X20	buc	4,000	30,000 0,000	120,000 0,000
14	pret	Bratara X15	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 908,800
		<i>CASM</i>	24,00 %			65,088
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			94,000
		<i>Total</i>	100,00 +			3 067,888
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			306,789
		<i>Total</i>	100,00 +			3 374,677
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			202,480
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 577,157 271,200

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			5 161,16
		TVA	20,00 %			1 032,23
		Total deviz:				6 193,39
		Inclusiv salariu				549,00

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 6 193,39 lei

Intocmit in preioruri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	13,725	40,00	549,000
		Total manopera				549,00

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,097	39,00	3,783
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,181	20,00	3,620
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066	75,00	4,950
4.	1019852	Vopsea	kg	0,560	30,00	16,800
5.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	50,00	2,600
6.	111111111111111111112774	Conductor PIB 1x1.5 mm2	m	27,000	2,50	67,500
7.	1111111111111111111133	Cutie Y614A	buc	1,000	90,00	90,000
8.	11111111111111111111312	Lampa ДРЛ 125	buc	1,000	50,00	50,000
9.	111111111111111111113142	Bratara X20	buc	4,000	30,00	120,000
10.	111111111111111111113149	Bratara X15	buc	2,000	30,00	60,000

11.	3525252525252	Consola	buc	1,000	300,00	300,000
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,328	2,00	0,656
13.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	0,50	1,647
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,640	4,00	2,560
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010	50,00	0,500
16.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043	70,00	3,010
17.	8965844111111	Teava de otel D=20	m	8,000	18,00	144,000
18.	99999585	stilpi	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
19.	9999999999991 1	Corpuri de iluminat PKV-01	buc	1,000	920,00	920,000
		Total materiale de constructii				2 991,63

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	80,00	30,400
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	120,00	45,600
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,066	200,00	13,200
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	200,00	48,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,600	50,00	80,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	50,00	40,000
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	80,00	106,400
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,559	99,00	55,341
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	120,00	93,600
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,494	20,00	9,880
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	100,00	30,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,066	100,00	6,600
		Total utilaje de constructii				559,03

Total	lei	5 161,16
TVA	20,00 %	1 032,23

Total deviz:

6 193,39

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul Investitor
TaracliaN01/15

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. Lucrări de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofaz sau multifaz în împletire comună, secțiune sumară până la 2,5 mm ²	100 m			248,975 224,500
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,750
	5009061	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,375
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,250
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: fiecare conductor următor monofaz sau multifaz în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m			112,521 91,579
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,579
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,632
	5009061	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,50	6,100
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,053
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,105
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,053
3	Pretul firmei	Conductor ПІВ 1x1.5 mm ²	m			2,500 0,000
	11111111111112774	Conductor ПІВ 1x1.5 mm ²	m	1,0000	2,50	2,500
4	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 20 mm	100 m			5 133,600 1 232,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	40,00	1 232,000
	8965844111111	Teava de oțel D=20	m	100,0000	18,00	1 800,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,00	40,950
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	75,00	61,875
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,250
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,6500	50,00	32,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,200
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	8,0000	4,00	32,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	3,750
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	200,00	95,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	50,00	1 000,000
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	99,00	636,075
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,500
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stâlpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			565,800 136,400
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,400
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,000
	3525252525252	Consola	buc	1,0000	300,00	300,000
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
6	pretul firmei	Cutie Y614A	buc			90,000
						0,000
	111111111111233	Cutie Y614A	buc	1,0000	90,00	90,000
7	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 187,333
						2 493,333
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 493,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	39,00	169,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	333,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	99,00	1 485,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	166,667
		2. Lucrari de constructii				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 464,600
						152,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	40,00	152,000
	99999585	stilpi	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	120,00	93,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
9	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			113,600
						17,600
	1	Muncitor	h-om	0,4400	40,00	17,600
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,200
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	120,00	28,800
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,000
10	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			38,000
						10,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	40,00	10,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	80,00	11,200
	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	120,00	16,800
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc			1 062,600
						91,600
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,600
	99999999999911	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	920,00	920,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
12	pret	Lampa ДРЛ 125	buc			50,000
						0,000
	111111111111312	Lampa ДРЛ 125	buc	1,0000	50,00	50,000
13	pret	Bratara X20	buc			30,000
						0,000
	1111111111113142	Bratara X20	buc	1,0000	30,00	30,000
14	pret	Bratara X15	buc			30,000
						0,000
	1111111111113149	Bratara X15	buc	1,0000	30,00	30,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reconstructia capitala a sondei N666

Valoarea de deviz 91 997,45 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦВ 6-4-160	buc	1,000	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
2	pret de piata	Pompa electrice VP2-32 "RAUT"	buc	1,000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
3	pret de piata	Apometru D50mm	buc	1,000	3 214,000 0,000	3 214,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 814,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			189,768
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				16 003,768
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030- 05	Насос марки: 1ЭЦВ6-10-110	buc	1,000	6 786,000 3 272,000	6 786,000 3 272,000
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	191,800 112,000	191,800 112,000
6		Стоимость труб ст. обсадных д=60мм	m	120,800	150,000 0,000	18 120,000 0,000
7	pret de piata	Mufa de imbinare D60mm	buc	15,000	50,000 0,000	750,000 0,000
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe	buc	1,000	228,056 98,000	228,056 98,000

1	2	3	4	5	6	7
		bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			26 075,856
		<i>CASM</i>	24,00 %			835,680
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			790,234
		<i>Total</i>	100,00 +			27 701,770
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 646,320
		<i>Total</i>	100,00 +			30 348,090
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 820,885
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 168,975 3 482,000
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D50mm	buc	1,000	906,000 22,000	906,000 22,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантыз) D50mm	buc	1,000	2 102,000 22,000	2 102,000 22,000
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta 19ч216p д50mm	buc	4,000	542,000 22,000	2 168,000 88,000
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	201,200 35,600	2 414,400 427,200
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata suport de sustinere OF-50	kg	2,000	23,200 9,200	46,400 18,400
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,000	152,460	304,920

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d=50mm			42,000	84,000
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, Кран трехходовой под манометр д15мм	buc	1,000	99,000 7,200	99,000 7,200
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,000	218,360 16,000	218,360 16,000
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	48,000 7,200	48,000 7,200
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m	1,000	67,750 20,000	67,750 20,000
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d63/2"	buc	1,000	267,825 23,200	267,825 23,200
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				8 642,655 735,200
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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	0,400	582,200 0,000	232,880 0,000
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,400	82,400 82,400	115,360 115,360
22	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	0,110	637,709 0,000	70,148 0,000

1	2	3	4	5	6	7
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	18,700	12,802 0,000	239,400 0,000
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	128,145 14,545	14,096 1,600
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	12,400 12,400	62,000 62,000
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,000	31,000 30,000	155,000 150,000
27	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	0,210	309,695 0,000	65,036 0,000
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,210	635,619 352,762	133,480 74,080
		Total Lucrari terasamente pentru camin Inclusiv salariu				1 087,400 403,040
		3.3. Camin d2.0m				
29	Pret de piata	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,820	1 184,978 353,604	2 156,660 643,560
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Inel prefabricat pt. camine KLI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,000	1 408,000	2 816,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a			0,000	0,000
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	<u>100,000</u> 0,000	<u>100,000</u> 0,000
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,000	<u>2 100,000</u> 0,000	<u>2 100,000</u> 0,000
34	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	<u>800,000</u> 0,000	<u>800,000</u> 0,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton соедин- э- л- т- ы на сесмичность	kg	41,000	<u>22,842</u> 8,400	<u>936,522</u> 344,400
36	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	0,041	<u>418,537</u> 257,561	<u>17,160</u> 10,560
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,600	<u>99,558</u> 16,400	<u>59,735</u> 9,840
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,520	<u>93,642</u> 68,000	<u>423,260</u> 307,360
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	13,300	<u>52,993</u> 3,200	<u>704,804</u> 42,560

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,580	310,405 39,595	490,440 62,560
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice	m3	0,900	1 484,011 176,000	1 335,610 158,400
42	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,500	65,411 38,000	294,350 171,000
		Total Camin d2.0m Inclusiv salariu				13 284,541 1 750,240
		<i>Total</i>	lei			23 014,596
		<i>CASM</i>	24,00 %			693,235
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			727,666
		<i>Total</i>	100,00 +			24 435,497
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 443,551
		<i>Total</i>	100,00 +			26 879,048
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 612,743
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				28 491,791 2 888,480
		Total	lei			76 664,54
		TVA	20,00 %			15 332,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				91 997,45 6 370,48

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul Taraclia N01/15

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Reconstructia capitala a sondei N666

Valoarea de deviz 91 997,45 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	81,800	40,00	3 272,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,328	40,00	253,120
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,600	40,00	144,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,375	40,00	135,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,228	40,00	9,120
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,064	40,00	42,560
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	40,00	14,400
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,860	40,00	34,400
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,330	40,00	1 333,200
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	40,00	10,560
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,410	40,00	16,400
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,790	40,00	311,600
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,640	40,00	465,600
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,026	40,00	121,040
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,187	40,00	207,480
		Total manopera				6 370,48

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,615	5,00	3,075
2.	1010849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	kg	3,000	60,00	180,000
3.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	5,000	20,00	100,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,293	220,00	504,460
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,136	140,00	19,040
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	5,00	0,200
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,137	5,00	0,685
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	4 000,00	28,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,000
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	4 000,00	28,000
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,386	40,00	15,440
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,450	40,00	18,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,058	7,00	210,406
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	700,00	11,200
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	5,00	0,105
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	17,00	6,001
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	16,00	2,352

19.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	20,00	1,600
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,540	14,00	7,560
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,220	9,00	406,980
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	8,00	0,760
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,210	17,00	3,570
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,320	0,00	0,000
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	30,00	0,360
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,160	30,00	4,800
27.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,854	80,00	68,320
28.	2521216701000	Teava din otel B50	m	1,060	28,00	29,680
29.	252315671381119	Racord compresiune cu flansa d63/2"	buc	1,030	237,50	244,625
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,460	2,00	94,920
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,044	2,00	18,088
32.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	100,00	100,000
33.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
34.	2661126433202130	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
35.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,000	1 408,00	2 816,000
36.	2663102100000	Beton	m3	0,936	1 200,00	1 123,200
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,522	1 200,00	626,400
38.	2664102101126	Var	kg	0,270	2,00	0,540
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,158	800,00	126,400
40.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,001	800,00	0,800
41.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,605	80,00	48,400
42.	271070000000013	suport de sustinere OF-50	kg	2,000	14,00	28,000
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,410	14,00	5,740
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,225	14,00	3,150
45.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	25,00	5,550
46.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	25,00	113,625
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	41,000	14,00	574,000
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,113	20,00	2,260
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,205	39,00	7,995
50.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	39,00	5,343
51.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	5,00	10,300
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,350	2,00	2,700
53.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	1,00	2,060
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,350	1,00	1,350
55.	287411730000010	Ventil de aerisire (вангуз) D50mm	buc	1,040	2 000,00	2 080,000
56.	287411730000011	Clapeta 19ч21бр д50мм	buc	4,160	500,00	2 080,000
57.	287411730000009	Vana din fonta D50mm	buc	1,040	850,00	884,000
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,022	20,00	0,440
59.	287527411015014	Teu d=50mm	buc	2,040	85,00	173,400
60.	287527420000134	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	800,00	800,000
61.	287527420100015	Кран трехходовой под манометр д15мм	buc	1,020	90,00	91,800
62.	287527420100017	Cap de Mufa ГМ50	buc	1,020	40,00	40,800
63.	28752744018350100	Flansa din otel pentru sudura D50	buc	12,600	120,00	1 512,000
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,135	14,00	1,890
65.	3009137	Задвижки стальные 50 мм	buc	1,000	400,00	400,000
66.	33205000000002516	Armatura fina manometr	buc	1,010	200,00	202,000
67.	33333333333333316	Стоимость труб ст. обсадных д=60мм	m	120,800	150,00	18 120,000
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,328	4,00	1,312

69.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,500	10,00	5,000
70.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,124	10,00	1,240
71.	4100126202818	Apa	m3	0,158	10,00	1,580
72.	77777777777711 1	Pompa submersibilă Hidropompa ЭЦВ 6-4-160	buc	1,000	10 000,00	10 000,000
73.	77777777777711 2	Pompa electrică VP2-32 "RAUT"	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
74.	77777777777711 3	Apometru D50mm	buc	1,000	3 214,00	3 214,000
75.	77777777777711 7	Mufa de îmbinare D60mm	buc	15,000	50,00	750,000
		Total materiale de construcții				53 761,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	14,170	200,00	2 834,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,664	30,00	19,920
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,332	20,00	6,640
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,067	284,00	303,028
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,229	284,00	65,036
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	284,00	12,496
7.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,540	15,00	8,100
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,036	45,00	1,620
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,980	30,00	59,400
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,346	45,00	15,570
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,000
12.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	5,280	99,00	522,720
13.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,060	99,00	5,940
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,058	200,00	611,600
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,315	200,00	63,000
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,197	200,00	239,400
		Total utilaje de construcții				4 772,48

Total	lei	76 664,54
TVA	20,00 %	15 332,91

Total deviz:

91 997,45

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apă a sat. Musaitu, r-nul TaracliaN01/15 **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. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-4-160	buc			10 000,000 0,000
	777777777777111	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-4-160	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
2	pret de piata	Pompa electrice VP2-32 "RAUT"	buc			2 600,000 0,000
	777777777777112	Pompa electrice VP2-32 "RAUT"	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
3	pret de piata	Apometru D50mm	buc			3 214,000 0,000
	777777777777113	Apometru D50mm	buc	1,0000	3 214,00	3 214,000
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Насос марки: ЭЦБ6-10-110	buc			6 786,000 3 272,000
	1	Затраты труда	h-om	81,8000	40,00	3 272,000
	1010849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	kg	3,0000	60,00	180,000
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	5,0000	20,00	100,000
	3009137	Задвижки стальные 50 мм	buc	1,0000	400,00	400,000
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	14,1700	200,00	2 834,000
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			191,800 112,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	40,00	112,000
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	80,00	63,440
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	5,00	10,300
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,060
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,000
6		Стоимость труб ст. обсадных д=60мм	m			150,000 0,000
	3333333333333333333316	Стоимость труб ст. обсадных д=60мм	m	1,0000	150,00	150,000
7	pret de piata	Mufa de imbinare D60mm	buc			50,000 0,000
	777777777777117	Mufa de imbinare D60mm	buc	1,0000	50,00	50,000
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			228,056 98,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,000
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	25,00	113,625
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	25,00	5,550
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	80,00	4,880
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	17,00	6,001
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			906,000 22,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Vana din fonta D50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	28741173000009	Vana din fonta D50mm	buc	1,0000	850,00	884,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантыз) D50mm	buc			2 102,000 22,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	287411730000010	Ventil de aerisire (вантыз) D50mm	buc	1,0000	2 000,00	2 080,000
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta 19ч216p д50mm	buc			542,000 22,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,000
	287411730000011	Clapeta 19ч216p д50mm	buc	1,0000	500,00	520,000
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			201,200 35,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,600
	28752744018350100	Flansa din otel pentru sudura D50	buc	1,0000	120,00	126,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	99,00	39,600
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata suport de sustinere OG-50	kg			23,200 9,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,200
	271070000000013	suport de sustinere OG-50	kg	1,0000	14,00	14,000
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d=50mm	buc			152,460 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,000
	287527411015014	Teu d=50mm	buc	1,0000	85,00	86,700
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,00	23,760
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран трехходовой под манометр д15мм	buc			99,000 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,200
	287527420100015	Кран трехходовой под манометр д15мм	buc	1,0000	90,00	91,800
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			218,360 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,000
	33205000000002516	Armatura fina manometr	buc	1,0100	200,00	202,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			48,000 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,200
	287527420100017	Cap de Mufa ГМ50	buc	1,0000	40,00	40,800
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m			67,750 20,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,000
	2521216701000	Teava din otel B50	m	1,0100	28,00	29,680
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	8,00	0,760
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	17,00	3,570
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,343
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	16,00	2,352
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	99,00	5,940
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresune cu flansa d63/2"	buc			267,825 23,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,200
	252315671381119	Racord compresune cu flansa d63/2"	buc	1,0300	237,50	244,625

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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			582,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	284,00	582,200
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400 82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
22	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			637,709 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	284,00	637,709
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			12,802 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	200,00	12,802
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			128,145 14,545
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,545
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	284,00	113,600
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
27	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			309,695 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	284,00	309,695
28	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			635,619 352,762
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,762
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,857
		3.3. Camin d2.0m				
29	Pret de piata	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 184,978 353,604
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,604
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	344,176
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	40,00	8,484
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	69,451
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	220,00	57,538
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,297

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,385
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,044
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 050,000 0,000
	2661126433202130	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a	buc			1 408,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 408,00	1 408,000
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Inel de reazem KII-O-1	buc			100,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,000
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1	buc			2 100,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
34	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			800,000 0,000
	287527420000134	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	800,00	800,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton соединитель на сейсмичность	kg			22,842 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,195
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			418,537 257,561
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,561
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	0,00	0,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,073
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,024
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,878
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			99,558 16,400
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	40,00	15,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,200
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	80,00	80,667
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	5,00	1,142
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	800,00	1,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,017
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			93,642 68,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	140,00	4,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,071
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,358
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			52,993

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				3,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	3,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,842
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,00	15,820
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	1,171
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			310,405
						39,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,595
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,000
	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	20,00	4,203
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,608
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice	m3			1 484,011
						176,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,011
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
42	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			65,411
						38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,098
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,502
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,444
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,222
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,680
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Retele КЛ-0,4КВ (Артскважина)**

Valoarea de deviz 115 643,90 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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	16,000	126,000 126,000	2 016,000 2 016,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	16,000	39,800 38,800	636,800 620,800
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	16,000	30,600 29,600	489,600 473,600
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 simplu clasa....	m3	0,250	1 412,080 154,080	353,020 38,520
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,040	55 320,000 5 320,000	2 212,800 212,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 708,220
		<i>CASM</i>	24,00 %			806,813
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			93,770
		<i>Total</i>	100,00 +			6 608,803
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			660,880
		<i>Total</i>	100,00 +			7 269,683
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			436,181
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 705,864 3 361,720
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,120	1 762,833 265,333	211,540 31,840
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,120	918,583 548,000	110,230 65,760
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,400	808,230 496,000	323,292 198,400
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,120	1 532,833 260,333	183,940 31,240
10	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	20,000	14,000 0,000	280,000 0,000
11	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 4x16mm2	m	2,000	40,000 0,000	80,000 0,000
12	Pretul firmei	Cablu АКВББ - 4x2,5 mm2	m	30,000	15,330 0,000	459,900 0,000
13	404-23	Caramida	buc	190,000	3,200 0,000	608,000 0,000
14	408-93	Nisip	m3	4,500	110,000 0,000	495,000 0,000
15	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	5,000	4 132,419 2 064,000	20 662,095 10 320,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,500	808,232 496,000	2 020,579 1 240,000
17	Pretul	Conductor БПБ 1x1.5 mm2	m	250,000	6,100	1 525,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
18	Pretul firmei	Conductor ВПБ 1x10 mm2	m	500,000	16,000	8 000,000
					0,000	0,000
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	228,020	22,802
					224,400	22,440
20	Pretul firmei	Conductor ПБ 1x1,5 mm2	m	10,000	3,000	30,000
					0,000	0,000
21	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	59,485	713,823
					54,800	657,600
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	2,600	6 846,680	17 801,368
					1 660,000	4 316,000
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	202,490	202,490
					94,800	94,800
24	11-06-001-02	Statia СУ "КАСКАД-П4-14 кВт"	buc	1,000	614,520	614,520
					314,400	314,400
25	11-01-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	395,130	395,130
					90,000	90,000
26	11-01-002-01	Датчик уровня	buc	3,000	395,130	1 185,390
					90,000	270,000
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	202,490	202,490
					94,800	94,800
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	151,758	151,758
					62,400	62,400
29	08-03-526-2	Сумеречный выключатель в фотореле	buc	1,000	204,008	204,008
					92,800	92,800
30	pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	20,000	20,000
					0,000	0,000
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	1 775,480	532,644
					331,600	99,480
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m	0,200	3 451,640	690,328
					852,000	170,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 12 mm				
33	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	19 218,700 2 488,000	192,187 24,880
		<i>Total</i>	lei			57 918,514
		<i>CASM</i>	24,00 %			4 367,338
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			981,173
		<i>Total</i>	100,00 +			63 267,025
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			13 829,902
		<i>Total</i>	100,00 +			77 096,927
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 625,815
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				81 722,742 18 197,240
		3. Valoarea utilajului				
34	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont plus" SRL	buc	1,000	900,000 0,000	900,000 0,000
35	Pretul firmei	Статия управления каскад-П4-14 кВт	buc	1,000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
36	Pretul firmei	Датчик сухого хода	buc	1,000	299,000 0,000	299,000 0,000
37	Pretul firmei	Датчик уровня	buc	3,000	220,000 0,000	660,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 859,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			82,308
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 941,308
		Total	lei			96 369,92
		TVA	20,00 %			19 273,98
		Total deviz: Inclusiv salariu				115 643,90 21 558,96

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Retele КЛ-0,4КВ (Артскважина)

Valoarea de deviz 115 643,90 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	460,251	40,00	18 410,040
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	40,00	34,520
3.	7137010011500	Electrician	h-om	4,640	40,00	185,600
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,120	40,00	2 924,800
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	40,00	4,000
Total manopera						21 558,96

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,018	14 000,00	252,000
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	14 000,00	336,000
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 000,00	14,000
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	14 000,00	14,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,055	14 000,00	770,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,276	39,00	478,764
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,899	20,00	17,980
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,044	20,00	0,880
9.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	25,00	5,950
10.	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,240	20,00	4,800
11.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,036	14 000,00	504,000
12.	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Ст3"	t	0,004	14 000,00	56,000
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,580	5,00	132,900
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,660	60,00	879,600
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,580	7,00	186,060
16.	1019852	Vopsea	kg	4,403	30,00	132,090
17.	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,040	14 000,00	560,000
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,690	25,00	42,250

19.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	15,00	150,000
20.	11111111111111111110	Cablu АПвзБ6Шп - 4x16mm2	m	2,000	40,00	80,000
21.	11111111111111111111	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	20,000	14,00	280,000
22.	11111111111111111112	Cablu АКВББ - 4x2,5 mm2	m	30,000	15,33	459,900
23.	1111111111111111111200	Conductor ПВ 1x1,5 mm2	m	10,000	3,00	30,000
24.	111111111111111111127	Conductor ВПВ 1x1.5 mm2	m	250,000	6,10	1 525,000
25.	111111111111111111128	Conductor ВПВ 1x10 mm2	m	500,000	16,00	8 000,000
26.	11111111111113	Caramida	buc	190,000	3,20	608,000
27.	11111111111113000	Sina 8/1	buc	1,000	20,00	20,000
28.	111111111113434	Dulap ШУ "Ascont plus" SRL	buc	1,000	900,00	900,000
29.	111111111113435	Statia управления каскад-П4-14 кВт	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
30.	111111111113436	Датчик сухого хода	buc	1,000	299,00	299,000
31.	111111111113437	Датчик уровня	buc	3,000	220,00	660,000
32.	11111114	Nisip	m3	4,500	110,00	495,000
33.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	14,00	84,000
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	14 000,00	182,000
35.	22222222222211916	Teava de otel D=40	m	260,000	28,00	7 280,000
36.	2663102100000	Beton	m3	0,260	1 200,00	312,000
37.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	110,00	0,220
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,200	10,00	32,000
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,250
40.	5009031	Scoabe	10 buc	93,460	3,00	280,380
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	6,00	73,200
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	22,800	4,00	91,200
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,059	10,00	0,590
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	50,00	134,000
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,229	0,90	2,007
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,208	15,00	3,120
47.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	4,150	10,00	41,500
48.	5009816	Fisie de montaj	m	170,000	0,50	85,000
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,450	150,00	217,500
50.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	40,000	50,00	2 000,000
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,160	9,00	19,440
		Total materiale de constructii				33 732,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,061	200,00	1 212,200
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,086	20,00	181,720
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,086	20,00	181,720
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	193,180	50,00	9 659,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,897	99,00	3 256,803
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	20,00	8,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	25,00	11,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	15,00	2,250
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	25,00	2,000

10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4,030	20,00	80,600
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,981	100,00	598,100
		Total utilaje de constructii				15 194,20

Total	lei	96 369,92
TVA	20,00 %	19 273,98

Total deviz: **115 643,90**

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul Investitor
TaracliaN01/15

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de msurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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			126,000 126,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	40,00	114,400
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	40,00	11,600
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			39,800 38,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	40,00	38,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			30,600 29,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	40,00	29,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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 simplu clasa....	m3			1 412,080 154,080

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			55 320,000 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	50,00	50 000,000
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 762,833 265,333
	1	Muncitor	h-om	6,6300	40,00	265,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,167
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			918,583 548,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	40,00	548,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 000,00	116,667
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,90	0,042
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,125
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,333
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,333
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,167
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			808,230 496,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,075
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,90	0,005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,150
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 532,833 260,333
	1	Muncitor	h-om	6,5100	40,00	260,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,167
10	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m			14,000 0,000
	111111111111111	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	1,0000	14,00	14,000
11	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 4x16mm2	m			40,000 0,000
	111111111111110	Cablu АПвзБ6Шп - 4x16mm2	m	1,0000	40,00	40,000
12	Pretul firmei	Cablu АКВББ - 4x2,5 mm2	m			15,330

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	11111111111112	Cablu AKBBB - 4x2,5 mm2	m	1,0000	15,33	15,330
13	404-23	Caramida	buc			3,200
						0,000
	11111111111113	Caramida	buc	1,0000	3,20	3,200
14	408-93	Nisip	m3			110,000
						0,000
	11111114	Nisip	m3	1,0000	110,00	110,000
15	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 132,419
						2 064,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	40,00	2 064,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 000,00	154,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	39,00	68,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	60,00	150,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,00	31,500
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	30,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,00	49,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,020
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,90	0,369
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	15,00	0,450
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,300
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	0,50	17,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	50,00	1 235,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	99,00	244,530
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			808,232
						496,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,084
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,90	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,144
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
17	Pretul firmei	Conductor BPIB 1x1.5 mm2	m			6,100
						0,000
	111111111111112 7	Conductor BPIB 1x1.5 mm2	m	1,0000	6,10	6,100
18	Pretul firmei	Conductor BPIB 1x10 mm2	m			16,000
						0,000
	111111111111112 8	Conductor BPIB 1x10 mm2	m	1,0000	16,00	16,000
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			228,020
						224,400
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
20	Pretul firmei	Conductor PIB 1x1,5 mm2	m			3,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1111111111111200	Conductor ПВБ 1x1,5 mm2	m	1,0000	3,00	3,000
21	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			59,485 54,800
	1	Muncitor	h-om	1,3700	40,00	54,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,020
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,90	0,009
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	9,00	1,620
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 846,680 1 660,000
	1	Muncitor	h-om	41,5000	40,00	1 660,000
	22222222222211916	Teava de otel D=40	m	100,0000	28,00	2 800,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,00	40,950
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	60,00	49,200
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,00	12,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	4,00	32,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	200,00	160,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	50,00	1 340,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	99,00	635,580
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	100,00	80,000
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			202,490 94,800
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	99,00	70,290
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
24	11-06-001-02	Statia СУ "КАСКАД-П4-14 кВг"	buc			614,520 314,400
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,400
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,950
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	14,00	84,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	99,00	22,770
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,400
25	11-01-002-01	Датчик сухого хода	buc			395,130 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	40,00	90,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,0600	20,00	1,200
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,0090	14 000,00	126,000
	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Ст3"	t	0,0010	14 000,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,0100	14 000,00	140,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	99,00	8,910
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,7400	20,00	14,800
26	11-01-002-01	Датчик уровня	buc			395,130
	1	Muncitor	h-om	2,2500	40,00	90,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,0600	20,00	1,200
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0090	14 000,00	126,000
	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	14 000,00	14,000
	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,0100	14 000,00	140,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	99,00	8,910
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,7400	20,00	14,800
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			202,490
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	99,00	70,290
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			151,758
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,018
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
29	08-03-526-2	Сумеречный выключатель в фотореле	buc			204,008
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,018
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
30	pretul firmei	Sina 8/1	buc			20,000
						0,000
	111111111113000	Sina 8/1	buc	1,0000	20,00	20,000
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 775,480
						331,600
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,600
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	39,00	30,420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	99,00	251,460
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 451,640
						852,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 000,00	1 260,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	70,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	39,00	35,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,400
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	99,00	332,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
33	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 218,700
						2 488,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	39,00	163,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 000,00	14 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	110,00	22,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	340,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	99,00	1 494,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	170,000
		3. Valoarea utilajului				
34	Pretul firmei	Dulap ИИY "Ascont plus" SRL	buc			900,000
						0,000
	111111111113434	Dulap ИИY "Ascont plus" SRL	buc	1,0000	900,00	900,000
35	Pretul firmei	Стация управления каскад-П4-14 кВт	buc			5 000,000
						0,000
	111111111113435	Стация управления каскад-П4-14 кВт	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
36	Pretul firmei	Датчик сухого хода	buc			299,000
						0,000
	111111111113436	Датчик сухого хода	buc	1,0000	299,00	299,000
37	Pretul firmei	Датчик уровня	buc			220,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	111111111113437	Датчик уровня	buc	1,0000	220,00	220,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele BJI-0,4KB

Valoarea de deviz 25 059,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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	8,800	126,000 126,000	1 108,800 1 108,800
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,800	39,800 38,800	350,240 341,440
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	8,800	30,600 29,600	269,280 260,480
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 simplu clasa....	m3	0,500	1 462,020 154,000	731,010 77,000
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,012	75 320,000 5 320,000	903,840 63,840

1	2	3	4	5	6	7
6	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	12,000	126,000 126,000	1 512,000 1 512,000
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	12,000	39,800 38,800	477,600 465,600
		<i>Total</i>	lei			5 352,770
		<i>CASM</i>	24,00 %			918,998
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			59,764
		<i>Total</i>	100,00 +			6 331,532
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			633,153
		<i>Total</i>	100,00 +			6 964,685
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			417,881
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 382,566 3 829,160
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,220	1 762,545 265,273	387,760 58,360
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,220	801,500 548,000	176,330 120,560
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,280	785,786 496,000	220,020 138,880
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,220	1 532,636 260,364	337,180 57,280
12	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 5x10mm2	m	35,000	40,000 0,000	1 400,000 0,000
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	15,000	13,000 0,000	195,000 0,000
14	404-23	Caramida	buc	105,000	3,400 0,000	357,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
15	408-93	Nisip	m3	2,500	110,000 0,000	275,000 0,000
16	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	65,490 54,800	785,880 657,600
17	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,120	7 052,150 1 660,000	846,258 199,200
18	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040	5 141,600 1 232,000	205,664 49,280
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	202,490 94,800	202,490 94,800
20	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-63 63A	buc	1,000	224,670 112,400	224,670 112,400
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C163A	buc	2,000	148,150 62,400	296,300 124,800
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	202,490 94,800	202,490 94,800
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	148,150 62,400	148,150 62,400
24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-1/20	buc	1,000	224,670 112,400	224,670 112,400
25	08-03-526-2	Сумеречный выключатель в фотореле	buc	1,000	203,400 92,800	203,400 92,800
26	pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,800	1 792,980 331,600	1 434,384 265,280
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	2 756,807 852,000	827,042 255,600
29	08-01-087-	Constructii metalice	t	0,010	19 196,700	191,967

1	2	3	4	5	6	7
	3				2 488,000	24,880
		<i>Total</i>	lei			9 161,655
		<i>CASM</i>	24,00 %			605,117
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			193,903
		<i>Total</i>	100,00 +			9 960,675
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 916,203
		<i>Total</i>	100,00 +			11 876,878
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			712,612
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 589,490 2 521,320
		3. Valoarea utilajului				
30	Pretul firmei	Dulap IIY "Ascont plus" SRL	buc	1,000	900,000 0,000	900,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			900,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10,800
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				910,800

		Total	lei			20 882,87
		TVA	20,00 %			4 176,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				25 059,44 6 350,48

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a sat.
Musaitu, r-nul TaracliaN01/15**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Retele BJI-0,4KB

Valoarea de deviz 25 059,44 lei

Intocmit in preioruri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	64,629	40,00	2 585,160
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,725	40,00	69,000
3.	7137010011500	Electrician	h-om	6,032	40,00	241,280
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,176	40,00	3 447,040
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	40,00	8,000
		Total manopera				6 350,48

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,028	14 000,00	392,000
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,065	14 000,00	910,000
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,724	39,00	67,236
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,907	20,00	38,140
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,780	5,00	48,900
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,215	75,00	16,125
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,780	7,00	68,460
8.	1019852	Vopsea	kg	1,171	30,00	35,130
9.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,104	50,00	5,200
10.	1111111111111022	Cablu AПвзБ6Шп - 5x10mm2	m	35,000	40,00	1 400,000
11.	11111111111111	Cablu AПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	15,000	13,00	195,000
12.	1111111111113	Caramida	buc	105,000	3,40	357,000
13.	1111111111113000	Sina 8/1	buc	1,000	20,00	20,000
14.	1111111111113434	Dulap ИИY "Ascont plus" SRL	buc	1,000	900,00	900,000
15.	11111114	Nisip	m3	2,500	110,00	275,000
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,021	14 000,00	294,000
17.	2663102100000	Beton	m3	0,520	1 200,00	624,000
18.	3333333333311	Teava de otel D=40	m	12,000	28,00	336,000
19.	33333333333321	Teava de otel D=25	m	4,000	18,00	72,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,960	10,00	29,600
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,051	10,00	0,510
22.	5009031	Scoabe	10 buc	1,106	2,00	2,212
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,600	5,00	153,000
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	7,280	5,00	36,400
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	50,00	0,650
26.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,140	106,00	14,840
27.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000	70,00	840,000
28.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,160	8,00	17,280
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,744	125,00	93,000

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de constructii				7 241,69

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,816	200,00	563,200
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,548	20,00	30,960
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,548	20,00	30,960
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,016	50,00	200,800
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,418	99,00	635,382
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	20,00	8,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	25,00	11,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	15,00	4,500
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	20,00	4,800
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,263	20,00	25,260
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	200,00	25,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,816	100,00	281,600
		Total utilaje de constructii				1 822,26

Total	lei	20 882,87
TVA	20,00 %	4 176,57

Total deviz:

25 059,44

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Musaitu, r-nul Investitor
TaracliaN01/15

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3			126,000 126,000

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	40,00	114,400
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	40,00	11,600
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			39,800 38,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	40,00	38,800
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			30,600 29,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	40,00	29,600
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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 simplu clasa....	m3			1 462,020 154,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,020
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			75 320,000 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	70,00	70 000,000
6	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			126,000 126,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	40,00	114,400
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	40,00	11,600
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			39,800 38,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	40,00	38,800
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 762,545 265,273
	1	Muncitor	h-om	6,6300	40,00	265,273
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,182
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,091
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			801,500 548,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	40,00	548,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,182
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,364
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,2200	20,00	64,364

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,091
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			785,786 496,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	106,00	53,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,857
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,929
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 532,636 260,364
	1	Muncitor	h-om	6,5100	40,00	260,364
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,182
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,091
12	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 5x10mm2	m			40,000 0,000
	1111111111111022	Cablu АПвзБ6Шп - 5x10mm2	m	1,0000	40,00	40,000
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m			13,000 0,000
	111111111111111	Cablu АПвзБ6Шп - 3x4mm2	m	1,0000	13,00	13,000
14	404-23	Caramida	buc			3,400 0,000
	11111111111113	Caramida	buc	1,0000	3,40	3,400
15	408-93	Nisip	m3			110,000 0,000
	11111114	Nisip	m3	1,0000	110,00	110,000
16	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			65,490 54,800
	1	Muncitor	h-om	1,3700	40,00	54,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,250
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	8,00	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
17	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 052,150 1 660,000
	1	Muncitor	h-om	41,5000	40,00	1 660,000
	3333333333311	Teava de otel D=40	m	100,0000	28,00	2 800,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,00	40,950
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	75,00	61,250
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,500
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	200,00	160,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	50,00	1 340,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	99,00	635,250
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	20,00	169,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	100,00	80,000
18	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe	100 m			5 141,600

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 232,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	40,00	1 232,000
	33333333333321	Teava de otel D=25	m	100,0000	18,00	1 800,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,00	40,950
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	75,00	61,875
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,250
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	3,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	200,00	95,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	50,00	1 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	99,00	636,075
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,500
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			202,490
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	99,00	70,290
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
20	08-03-525-2	Interruptor III3-63 63A	buc			224,670
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,400
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	20,00	9,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 000,00	42,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C163A	buc			148,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,400
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	125,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			202,490 94,800
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	99,00	70,290
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			148,150 62,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-1/20	buc			224,670 112,400
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	20,00	9,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 000,00	42,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
25	08-03-526-2	Сумеречный выключатель в фотореле	buc			203,400

1	2	3	4	5	6	7
						92,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	99,00	12,870
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
26	pretul firmei	Sina 8/1	buc			20,000
						0,000
	111111111111300	Sina 8/1	buc	1,0000	20,00	20,000
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 792,980
						331,600
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,600
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 137,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	39,00	30,420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	99,00	251,460
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 756,807
						852,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 000,00	1 306,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	39,00	35,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,400
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	99,00	332,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
29	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 196,700
						2 488,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	39,00	163,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 000,00	14 000,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	340,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	99,00	1 494,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	170,000
		3. Valoarea utilajului				
30	Pretul firmei	Dulap ИИY "Ascont plus" SRL	buc			900,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	111111111113434	Dulap IIIY "Ascont plus" SRL	buc	1,0000	900,00	900,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.