

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Forarea sondei arteziene și construcția rețelei exterioare de apeduct în scopul aprovizionării cu apă a s. Peciște, r-nul Rezina					
Ceneralizator					
1	Retele exterioara de distributie a apei (marca AE)	232 704.55	279 245.46	7 071 443.35	8 485 732.02
2	Retele exterioara de alimentare cu apei. (marca AE) 6-4-1	2 537 787.48	3 045 344.98		
3	Platforma A. Scoaterea solului fertil	4 838.07	5 805.68		
4	Platforma A. poz.3. Turn de apa V=50m3 H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari de constructie generala	612 475.21	734 970.25		
5	Platforma A. Sistematizarea pe verticala	19 497.85	23 397.42		
6	Platforma A.poz.1 Statia de pompare a sondei arteziene 12a.Utilaj tehnologic (marca ST.SU)	181 534.71	217 841.65		
7	Sonda arteziana. Retele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca REAE)	440 456.64	528 547.97		
8	Platforma A.poz.1 Sonda arteziana . Forarea sondei	2 070 613.99	2 484 736.79		
9	Platforma A. Pavarea de acces	84 559.90	101 471.88		
10	Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m3 H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari de constructie generala.	609 758.07	731 709.68		
11	Platforma A. Amenajarea teritoriului	220 380.50	264 456.60		
12	Platforma A. Cabina pentru tablouri electrice	56 836.38	68 203.66		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC„Foremcons” |SRL L.S.**

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
platforma A. Retele exterioara de distributie a apei (marca AE)**

Valoarea de deviz 279 245,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari deterasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (растительный грунт)	100 m3	0,360	787,50 0,00	283,50 0,00
2	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	0,890	922,25 0,00	820,80 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,700	175,04 175,04	472,60 472,60
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	8,970	359,33 51,84	3 223,16 464,96

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
5	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	0,660	381,29 0,00	251,65 0,00
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,660	1 107,76 749,41	731,12 494,61
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,730	26,34 26,34	440,65 440,65
8	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	16,730	63,88 62,88	1 068,66 1 051,93
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	0,090	381,11 0,00	34,30 0,00
		Total Lucrari deterasamente Inclusiv salariu				7 326,44 2 924,75
		1.2. Conducte, armaturesi piese de legatura				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc	9,000	3 000,25 46,73	27 002,25 420,60
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	2,000	1 939,45	3 878,90

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=50)			46,73	93,47
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa d=80x80mm Py=10bar)	buc	6,000	1 510,92 178,44	9 065,51 1 070,62
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa d=50x50mm Py=10bar)	buc	1,000	1 339,59 178,44	1 339,59 178,44
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet antiincedar D=80)	buc	1,000	493,93 46,73	493,93 46,73
15	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Manson toleranta ΓM-50)	buc	1,000	98,44 21,24	98,44 21,24
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudatad=80 Py=10)	buc	7,000	351,57 75,62	2 461,01 529,36
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudatad=50 Py=10)	buc	2,000	296,94 75,62	593,87 151,25
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100mm (Cot din fonta cu flansa d=80 mm 90')	buc	1,000	921,11 178,44	921,11 178,44

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Cot PE100 SDR27.6 PN=6bar d=90)	buc	3,000	575,24 84,97	1 725,72 254,91
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor cuflansa d=80x90 Py=6bar)	buc	17,000	503,37 89,22	8 557,26 1 516,71
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Adaptor cu flansa d=50x63 Py=6bar)	buc	5,000	338,89 89,22	1 694,47 446,09
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racordd=89x3.5 l=0.2m)	buc	1,000	500,31 89,22	500,31 89,22
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avindDn 219 x 8 mm (manta tevi de otel d=219x3.5 l=250mm, 15buc)	m	3,750	946,00 176,74	3 547,49 662,77
24	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 B20 (suport)	m3	0,300	1 988,13 327,13	596,44 98,14
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se vainclude conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D90)	m	100,000	110,54 15,46	11 054,01 1 546,46

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26PN 6 D63)	m	44,000	63,87 4,59	2 810,06 201,89
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	144,000	15,45 5,95	2 224,50 856,50
28	GD52C	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 90 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m	100,000	0,84 0,00	84,00 0,00
29	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 63 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m	44,000	0,84 0,00	36,96 0,00
		Total Conducte, armaturesi piese de legatura Inclusiv salariu				78 685,83 8 362,84
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari deterasamente				
30	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,000	1 975,50 0,00	1 975,50 0,00
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	3,100	175,04 175,04	542,62 542,62
32	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	0,590	381,44 0,00	225,05 0,00
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,590	1 107,81 749,46	653,61 442,18

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой)				
34	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	14,800	26,34 26,34	389,84 389,84
35	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	14,800	64,73 63,73	957,97 943,17
36	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 (лишний грунт)	100 m3	0,290	381,38 0,00	110,60 0,00
		Total Lucrari deterasamente Inclusiv salariu				4 855,19 2 317,81
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-2buc, D=1.5m- 2buc, D=1.0m-1buc,				
37	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,040	1 836,53 751,14	7 419,57 3 034,62
38		KЦД -20	buc	2,000	3 990,00 0,00	7 980,00 0,00
39		KЦ-20-9	buc	4,000	2 376,90 0,00	9 507,60 0,00
40		KЦП-1-20-1	buc	2,000	3 420,00 0,00	6 840,00 0,00
41		KЦО-1	buc	2,000	250,80 0,00	501,60 0,00
42		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	2,000	1 400,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
43		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	34,160	35,00 0,00	1 195,60 0,00
44	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	0,034	1 194,71 547,35	40,62 18,61
45	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(отмостка-щебень)	m3	0,400	509,42 99,42	203,77 39,77
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	10,680	146,12 25,49	1 560,55 272,25
47	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	2,940	1 734,18 819,12	5 098,48 2 408,22
48		КЦД -15	buc	2,000	1 710,00 0,00	3 420,00 0,00
49		КЦ-15-9	buc	4,000	1 425,00 0,00	5 700,00 0,00
50		КЦП-1-15-1	buc	2,000	1 613,10 0,00	3 226,20 0,00
51		КЦО-1	buc	2,000	250,80 0,00	501,60 0,00
52		КЦО-7-3	buc	7,000	381,90 0,00	2 673,30 0,00
53		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
54		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	34,160	35,00 0,00	1 195,60 0,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,034	1 194,71 547,35	40,62 18,61

1	2	3	4	5	6	7
		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				
56	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(отмостка-щебенъ)	m3	0,400	509,42 99,42	203,77 39,77
57	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	10,680	146,12 25,49	1 560,55 272,25
58	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	0,840	1 746,17 900,68	1 466,78 756,57
59		КЦД -10	buc	1,000	906,30 0,00	906,30 0,00
60		КЦ-10-9	buc	2,000	855,00 0,00	1 710,00 0,00
61		КЦП-1-10-1	buc	1,000	906,30 0,00	906,30 0,00
62		КЦО-1	buc	1,000	250,80 0,00	250,80 0,00
63		КЦО-7-3	buc	1,000	381,90 0,00	381,90 0,00
64		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
65	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	0,017	1 191,76 544,71	20,26 9,26
66	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe	m2	16,000	123,40 10,20	1 974,34 163,14

1	2	3	4	5	6	7
		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)(Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)				
67	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(отмостка-щебень)	m3	0,130	508,62 99,38	66,12 12,92
68	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	5,340	145,96 25,49	779,42 136,12
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-2buc, D=1.5m- 2buc, D=1.0m-1buc, Inklusiv salariu				74 331,65 7 182,11
		Total Camine Inklusiv salariu				79 186,84 9 499,92
		<i>Total</i>	Lei			165 199,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 989,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			3 921,60
		<i>Total</i>	100,00 +			174 109,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			20 893,17
		<i>Total</i>	100,00 +			195 002,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 750,14
		Total Lucrari de constructie generale Inklusiv salariu				204 753,02 20 787,51
		2. Lucrari de montare				
69	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiusubteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=75 mm	buc	7,000	306,92 226,02	2 148,42 1 582,14
		<i>Total</i>	Lei			2 148,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			379,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			16,99
		<i>Total</i>	100,00 +			2 545,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 202,43
		<i>Total</i>	100,00 +			3 747,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			187,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 934,93 1 582,14
		3. Utilaj				
70		Hidrant subteran D=75m	buc	7,000	3 390,26	23 731,82
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 731,82
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			284,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 016,60
		Total	Lei			232 704,55
		TVA	20,00 %			46 540,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				279 245,46 22 369,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
platforma A. Retele exterioara de distributie a apei (marca AE)**

Valoarea de deviz 279 245,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,035	84,97	87,94
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,408	84,97	544,49
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,920	84,97	163,14
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	84,97	21,24
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	134,393	84,97	11 419,37
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,909	84,97	1 691,67
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,547	84,97	46,48
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,575	84,97	388,74
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,829	84,97	4 913,73
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,012	84,97	595,82
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,827	84,97	1 939,61
12.	9312040019600	Sapator	h-om	6,560	84,97	557,42
		Total manopera				22 369,65

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,602	2 000,00	3 204,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,044	400,00	817,60
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,053	300,00	15,90
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,694	300,00	2 908,20
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,953	400,00	381,20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,083	50,00	4,15
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,125	50,00	56,25
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,031	4 800,00	148,80
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,317	140,00	184,38
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,004	4 800,00	19,20
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	36,160	2,00	72,32
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,019	800,00	15,20
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	50,00	1,20
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,562	32,00	17,98
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	5,625	32,00	180,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,165	22,50	3,72
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	54,400	26,00	1 414,40
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	16,875	26,00	438,75
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,188	50,00	9,40

20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,188	45,00	8,46
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,663	45,00	29,85
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,332	45,00	14,95
23.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,450	45,00	20,25
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,047	50,00	2,35
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	50,00	1,00
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3,000	75,00	225,00
27.	25132066215001	Banda de avertizare	m	155,520	1,50	233,28
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	15,00	136,35
29.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,600	75,00	45,00
30.	2521216701000520	Teava din otel d=219x3.5	m	3,825	353,48	1 352,06
31.	2521216710001163	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D63	m	44,132	35,55	1 568,89
32.	2521216710001190	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D90	m	100,500	71,10	7 145,55
33.	2523156713811520	Cot PE100 SDR27.6 PN=6bar d=90	buc	3,030	327,00	990,81
34.	252315672101552	Manson toleranta ГM-50	buc	1,000	75,00	75,00
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,880	25,00	272,00
36.	266310210000020	Beton B20	m3	0,312	1 550,00	483,60
37.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,707	1 450,00	1 025,15
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,159	1 450,00	1 680,55
39.	2664102101126	Var	kg	1,022	5,00	5,11
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,390	1 050,00	409,50
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,525	45,00	23,62
42.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,000	8,00	288,00
43.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	28,560	8,00	228,48
44.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	28,560	5,00	142,80
45.	287411730000012	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	9,360	2 839,92	26 581,65
46.	287411730000013	Vana cu comanda manuala D=50	buc	2,080	1 819,92	3 785,43
47.	287411730000020	Robinet antiincedar D=80	buc	1,040	430,00	447,20
48.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,674	45,00	30,33
49.	287527411000015	Teu din fonta cu flansa d=80x80 mm Py=10bar	buc	6,300	1 269,03	7 994,89
50.	287527411000016	Teu din fonta cu flansa d=50x50 mm Py=10bar	buc	1,050	1 105,86	1 161,15
51.	287527411000026	Cot din fonta cu flansa d=80 mm 90'	buc	1,050	707,30	742,67
52.	2875274110100022	Flansa plana presudata d=80 Py=10	buc	7,000	228,80	1 601,60
53.	2875274110100023	Flansa plana presudata d=50 Py=10	buc	2,000	174,16	348,32
54.	287527411015024	Adaptor cuflansa d=80x90 Py=6bar	buc	17,340	382,50	6 632,55
55.	287527411015025	Adaptor cu flansa d=50x63 Py=6bar	buc	5,100	221,25	1 128,38
56.	287527411015026	Racord d=89x3.5 l=0.2m	buc	1,020	379,50	387,09
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,153	10,00	31,53
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030	10,00	0,30
59.	4100116202820	Apa potabila	m3	21,600	10,00	216,00
60.	521425121	Hidranta subteran Д=75m	buc	7,000	3 390,26	23 731,82
61.	58455425203	KЦД -10	buc	1,000	906,30	906,30
62.	58455425204	KЦ-10-9	buc	2,000	855,00	1 710,00
63.	5845542520422	KЦП-1-10-1	buc	1,000	906,30	906,30
64.	58455455	KЦД -20	buc	2,000	3 990,00	7 980,00
65.	584554551	KЦ-20-9	buc	4,000	2 376,90	9 507,60
66.	58455455122	KЦД -15	buc	2,000	1 710,00	3 420,00

67.	58455455123	KIИ-15-9	buc	4,000	1 425,00	5 700,00
68.	584554551234	KIИИ-1-15-1	buc	2,000	1 613,10	3 226,20
69.	584554552	KIИИ-1-20-1	buc	2,000	3 420,00	6 840,00
70.	584554553	KIИO-1	buc	5,000	250,80	1 254,00
71.	58455455311	Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	5,000	1 400,00	7 000,00
72.	58455455355	KIИO-7-3	buc	8,000	381,90	3 055,20
73.	6362323	Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	68,320	35,00	2 391,20
Total materiale de construcții						155 017,97

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,288	420,00	120,96
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,032	125,00	4,00
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,163	350,00	407,05
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	100,00	240,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	5,760	100,00	576,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,454	450,00	1 104,30
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,50
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,776	350,00	621,60
9.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,180	80,00	14,40
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,788	38,00	447,94
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,641	80,00	51,28
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,520	100,00	552,00
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,087	100,00	108,70
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	100,00	240,00
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,760	450,00	2 592,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,936	250,00	3 484,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,200	160,00	1 152,00
Total utilaje de construcții						13 691,73

Total	Lei	232 704,55
TVA	20,00 %	46 540,91

Total deviz:

279 245,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari deterasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (растительный грунт)	100 m3			787,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,50
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,25 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,25
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			359,33 ----- 51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,49
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,29 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,29
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 107,76 ----- 749,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,35
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	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			63,88 ----- 62,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
9	TsD02A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,11 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,11
		1.2. Conducte, armături și piese de legătură				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 50-100 mm (Vana cu comandă manuală D=80 Py=10bar)	buc			3 000,25 46,73
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000012	Vana cu comandă manuală D=80 Py=10bar	buc	1,0000	2 839,92	2 953,52
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 50-100 mm (Vana cu comandă manuală D=50)	buc			1 939,45 46,73
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000013	Vana cu comandă manuală D=50	buc	1,0000	1 819,92	1 892,71
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legătură din fontă sau a armaturilor, la conducte de presiune, avînd diametrul de 50-100 mm (Teu din fontă cu flanșă d=80x80mm Py=10bar)	buc			1 510,92 178,44
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000015	Teu din fontă cu flanșă d=80x80 mm Py=10bar	buc	1,0000	1 269,03	1 332,48
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legătură din fontă sau a armaturilor, la conducte de presiune, avînd diametrul de 50-100 mm (Teu din fontă cu flanșă d=50x50mm Py=10bar)	buc			1 339,59 178,44
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000016	Teu din fontă cu flanșă d=50x50 mm Py=10bar	buc	1,0000	1 105,86	1 161,15
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 50-100 mm (Robinet antiîncădar D=80)	buc			493,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000020	Robinet antiîncădar D=80	buc	1,0000	430,00	447,20
15	SB10C	Piesa de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avînd diametrul de 50 mm (Manson toleranță ГМ-50)	buc			98,44 21,24
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252315672101552	Manson toleranță ГМ-50	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0240	50,00	1,20
16	AcA26A	Imbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, avînd diametrul de 50-100 mm (Flanșă plană presudată d=80 Py=10)	buc			351,57 75,62
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010022	Flanșă plană presudată d=80 Py=10	buc	1,0000	228,80	228,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, avînd diametrul de 50-100 mm (Flanșă plană presudată d=50 Py=10)	buc			296,94 75,62
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527411010023	Flanșă plană presudată d=50 Py=10	buc	1,0000	174,16	174,16
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legătură din fontă sau a armaturilor, la conducte de presiune, avînd diametrul de 50-100mm (Cot	buc			921,11 178,44

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta cu flansa d=80 mm 90')				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000026	Cot din fonta cu flansa d=80 mm 90'	buc	1,0000	707,30	742,67
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Cot PE100 SDR27.6 PN=6bar d=90)	buc			575,24 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811520	Cot PE100 SDR27.6 PN=6bar d=90	buc	1,0100	327,00	330,27
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor cuflansa d=80x90 Py=6bar)	buc			503,37 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015024	Adaptor cuflansa d=80x90 Py=6bar	buc	1,0000	382,50	390,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Adaptor cu flansa d=50x63 Py=6bar)	buc			338,89 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015025	Adaptor cu flansa d=50x63 Py=6bar	buc	1,0000	221,25	225,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racordd=89x3.5 l=0.2m)	buc			500,31 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015026	Racord d=89x3.5 l=0.2m	buc	1,0000	379,50	387,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avindDn 219 x 8 mm (manta tevi de otel d=219x3.5 l=250mm, 15buc)	m			946,00 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000520	Teava din otel d=219x3.5	m	1,0200	353,48	360,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	26,00	117,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	5,12
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	45,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazeos S2031	m3	0,0500	50,00	2,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	32,00	4,79
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	32,00	48,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	75,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	45,00	2,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	28,99
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,00	108,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,80
24	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 B20 (suport)	m3			1 988,13 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			110,54

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D90)				15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2521216710001190	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D90	m	1,0050	71,10	71,46
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26PN 6 D63)	m			63,87 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001163	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN 6 D63	m	1,0030	35,55	35,66
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
28	GD52C	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 90 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m			0,84 0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	420,00	0,84
29	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 63 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m			0,84 0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	420,00	0,84
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari deterasamente				
30	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,44
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 107,81 749,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,36
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		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				26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
35	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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
36	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 (лишний грунт)	100 m3			381,38 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,38
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-2buc, D=1.5m- 2buc, D=1.0m-1buc,				
37	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 836,53 751,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 450,00	415,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	104,65
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	419,99
38		КЦД -20	buc			3 990,00 0,00
	58455455	КЦД -20	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
39		КЦ-20-9	buc			2 376,90 0,00
	584554551	КЦ-20-9	buc	1,0000	2 376,90	2 376,90
40		КЦП-1-20-1	buc			3 420,00 0,00
	584554552	КЦП-1-20-1	buc	1,0000	3 420,00	3 420,00
41		КЦО-1	buc			250,80 0,00
	584554553	КЦО-1	buc	1,0000	250,80	250,80
42		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc			1 400,00 0,00
	58455455311	Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
43		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg			35,00 0,00
	6362323	Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 194,71 547,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,35
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	45,00	350,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	176,18

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,53
45	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(отмостка-щебень)	m3			509,42 99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			146,12 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	120,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,59
47	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			1 734,18 819,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,57
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 450,00	292,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	140,00	17,05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,03
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,66
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
48		КЦД -15	buc			1 710,00 0,00
	58455455122	КЦД -15	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
49		КЦ-15-9	buc			1 425,00 0,00
	58455455123	КЦ-15-9	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
50		КЦП-1-15-1	buc			1 613,10 0,00
	584554551234	КЦП-1-15-1	buc	1,0000	1 613,10	1 613,10
51		КЦО-1	buc			250,80 0,00
	584554553	КЦО-1	buc	1,0000	250,80	250,80
52		КЦО-7-3	buc			381,90 0,00
	58455455355	КЦО-7-3	buc	1,0000	381,90	381,90
53		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc			1 400,00 0,00
	58455455311	Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
54		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg			35,00 0,00
	6362323	Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 194,71 547,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	176,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	50,00	27,94

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,53
56	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(отмостка-щебень)	m3			509,42 99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
57	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			146,12 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	120,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,59
58	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			1 746,17 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,89
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 450,00	195,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	140,00	17,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	11,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	400,00	91,90
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,64
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	17,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	508,93
59		КЦД -10	buc			906,30 0,00
	58455425203	КЦД -10	buc	1,0000	906,30	906,30
60		КЦ-10-9	buc			855,00 0,00
	58455425204	КЦ-10-9	buc	1,0000	855,00	855,00
61		КЦП-1-10-1	buc			906,30 0,00
	5845542520422	КЦП-1-10-1	buc	1,0000	906,30	906,30
62		КЦО-1	buc			250,80 0,00
	584554553	КЦО-1	buc	1,0000	250,80	250,80
63		КЦО-7-3	buc			381,90 0,00
	58455455355	КЦО-7-3	buc	1,0000	381,90	381,90
64		Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc			1 400,00 0,00
	58455455311	Capacul cu rama din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 191,76 544,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	544,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	352,35
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	174,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	26,47
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	50,00
66	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			123,40

1	2	3	4	5	6	7
		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 (сосороаба)(Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)				10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	88,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,95
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	125,00	0,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
67	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(отмостка-щебень)	m3			508,62 ----- 99,38
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,38
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	409,23
68	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			145,96 ----- 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,09
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	119,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,62
		2. Lucrari de montare				
69	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiusubteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=75 mm	buc			306,92 ----- 226,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	84,97	226,02
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	75,00	6,43
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	8,00	32,64
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	5,00	20,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,43
		3. Utilaj				
70		Hidrant subteran D=75m	buc			3 390,26 ----- 0,00
	521425121	Hidrant subteran D=75m	buc	1,0000	3 390,26	3 390,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-4-1
Rețele exterioara de alimentare cu ape. (marca AE)**

Valoarea de deviz 3 045 344,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari deterasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	51,380	922,50 0,00	47 398,05 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	158,900	175,04 175,04	27 813,57 27 813,57
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,910	1 152,20 0,00	1 048,50 0,00
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in	m3	2,800	75,23 75,23	210,64 210,64

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (мокрый грунт, κ=1,15)				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	382,080	359,33 51,83	137 293,47 19 803,87
6	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	8,220	574,45 72,23	4 721,94 593,69
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	39,800	381,50 0,00	15 183,70 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (УПЛОТНЕНИЕ механизированной трамбовкой)	100 m3	39,800	1 107,78 749,44	44 089,46 29 827,53
9	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	995,070	26,34 26,34	26 210,87 26 210,87
10	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	995,070	63,88 62,88	63 562,90 62 567,83
11	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U650, debit 200-500 Mc/h (водоотлив)	h-ut	9,400	220,00 0,00	2 068,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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 (лишнийгрунт)	100 m3	3,900	1 012,50 0,00	3 948,75 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	585,450	16,00 0,00	9 367,25 0,00
14	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1км)	100 m3	3,900	58,14 0,00	226,75 0,00
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	45,260	38,91 30,59	1 761,03 1 384,50
		Total Lucrari deterasamente Inclusiv salariu				384 904,88 168 412,50
		1.2. Conducte, armaturesi piese de legatura				
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)	buc	11,000	3 383,40 46,73	37 217,37 514,07
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc	27,000	3 000,25 46,73	81 006,75 1 261,80
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-	buc	1,000	1 939,45 46,73	1 939,45 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm (Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)				
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Suport pentru hidrant de incendiu cu flanse d=100bar (ППФ- 100))	buc	3,000	$\frac{3\,206,10}{75,62}$	$\frac{9\,618,31}{226,87}$
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa d=100x80mm Py=10bar)	buc	7,000	$\frac{1\,651,06}{178,44}$	$\frac{11\,557,44}{1\,249,06}$
21	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100mm (Teu din fonta cu flansa d=80x80 mm Py=10bar)	buc	8,000	$\frac{1\,510,92}{178,44}$	$\frac{12\,087,35}{1\,427,50}$
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu din p/et d=90x90)	buc	2,000	$\frac{715,03}{84,97}$	$\frac{1\,430,07}{169,94}$
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu din p/et d=75x75)	buc	1,000	$\frac{705,36}{84,97}$	$\frac{705,36}{84,97}$
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc	16,000	$\frac{1\,143,02}{84,97}$	$\frac{18\,288,28}{1\,359,52}$

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=100x90 PN10bar)				
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=80x90 PN10bar)	buc	10,000	1 087,31 84,97	10 873,10 849,70
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=80x75 PN10bar)	buc	20,000	946,92 84,97	18 938,40 1 699,40
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=50x32PM10bar	buc	1,000	567,99 67,98	567,99 67,98
28	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductia din fonta cu flanse d=100x80mm)	buc	3,000	1 011,96 178,44	3 035,87 535,31
29	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductia din fonta cu flanse d=100x50mm)	buc	1,000	1 085,19 178,44	1 085,19 178,44
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	3,000	962,07 84,97	2 886,21 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=90x75 PN10bar)				
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=90x63 PN10bar)	buc	2,000	657,05 84,97	1 314,10 169,94
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=75x63 PN10bar)	buc	1,000	790,37 84,97	790,37 84,97
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/etd=63x50PM10bar	buc	3,000	375,84 67,98	1 127,51 203,93
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa p/et d=90MM PN10bar)	buc	29,000	377,48 84,97	10 946,98 2 464,13
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	19,000	375,46	7 133,78

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa p/et d=75MM PN10bar)			84,97	1 614,43
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racord cu flansa din p/et PE100 d=75 PN10bar)	buc	2,000	769,32 84,97	1 538,64 169,94
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et 60' d=90 PN10bar)	buc	2,000	575,24 84,97	1 150,48 169,94
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et 90' d=75 PN10bar)	buc	4,000	648,97 84,97	2 595,88 339,88
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop compresiune d=75 PN10bar)	buc	2,000	455,17 84,97	910,34 169,94

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop compresiune d=50 PN10bar)	buc	3,000	<u>270,19</u> 67,98	<u>810,57</u> 203,93
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop compresiune d=32 PN10bar)	buc	1,000	<u>211,09</u> 67,98	<u>211,09</u> 67,98
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta de retinere D=75)	buc	2,000	<u>2 355,53</u> 46,73	<u>4 711,07</u> 93,47
43	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90)	m	2 756,600	<u>145,47</u> 15,46	<u>401 013,25</u> 42 629,62
44	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D75)	m	2 480,500	<u>113,45</u> 15,46	<u>281 423,87</u> 38 359,71
45	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform	m	278,500	<u>60,96</u> 4,59	<u>16 976,32</u> 1 277,86

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D50)				
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D32)	m	182,000	41,94 4,59	7 632,97 835,08
47	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 697,600	15,45 5,95	88 015,96 33 888,76
48	GD52C	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 90 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m	2 756,600	0,84 0,00	2 315,46 0,00
49	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 75 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m	2 480,500	0,84 0,00	2 083,62 0,00
50	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m	460,500	0,84 0,00	386,82 0,00
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (manta din conductele din PE100 d=160)	m	390,000	97,46 14,11	38 010,74 5 500,96
52	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (manta din otel d=159x5.0)	m	20,000	907,90 176,74	18 157,94 3 534,75
53	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hartie tip sulfit tip I (izolarea tevide otel d=159x5.0mm)	m ²	9,980	90,52 31,44	903,35 313,79

1	2	3	4	5	6	7
54	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, betonsimplu clasa B20 (suport)	m3	0,530	1 987,64 327,21	1 053,45 173,42
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (manta tevi de otel d=219x3.5 l=250mm, 46buc)	m	11,500	945,43 176,74	10 872,43 2 032,49
		Total Conducte, armaturesi piese de legatura Inclusiv salariu				1 113 324,13 144 225,12
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari deterasamente				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,840	1 975,56 0,00	5 610,60 0,00
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработкагрунта вручную)	m3	8,780	175,04 175,04	1 536,85 1 536,85
58	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,640	381,59 0,00	625,80 0,00
59	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированнойтрамбовкой)	100 m3	1,640	1 107,78 749,45	1 816,76 1 229,09
60	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	40,890	26,34 26,34	1 077,08 1 077,08

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
61	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	40,890	64,73 63,73	2 646,75 2 605,86
62	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	0,880	1 012,50 0,00	891,00 0,00
63	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	106,030	12,50 0,00	1 325,50 0,00
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1км)	100 m3	0,880	57,95 0,00	51,00 0,00
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,880	181,23 32,25	159,48 28,38
		Total Lucrari deterasamente Inclusiv salariu				15 740,82 6 477,26
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-10buc, D=1.5m-3buc, D=1.0m-1buc,				
66	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	18,960	1 836,88 751,13	34 827,33 14 241,48
67		KЦД -20	buc	10,000	3 990,00 0,00	39 900,00 0,00
68		KЦ-20-9	buc	10,000	2 376,90 0,00	23 769,00 0,00
69		KЦ-20-6	buc	10,000	1 698,00 0,00	16 980,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70		КЦП-1-20-2	buc	3,000	4 698,00 0,00	14 094,00 0,00
71		КЦП-2-20-2	buc	7,000	4 698,00 0,00	32 886,00 0,00
72		КЦО-1	buc	20,000	250,80 0,00	5 016,00 0,00
73		КЦО-7-3	buc	1,000	381,90 0,00	381,90 0,00
74		Capac din fonta tip "G"	buc	10,000	1 800,00 0,00	18 000,00 0,00
75		Scara cu vanguri din otel C-2 (10buc)	kg	170,800	35,00 0,00	5 978,00 0,00
76	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	0,171	1 193,80 547,08	204,14 93,55
77	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	3,800	509,42 99,42	1 935,78 377,78
78	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	19,000	146,09 25,49	2 775,73 484,33
79	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	4,080	1 734,30 819,11	7 075,96 3 341,95
80		КЦД -15	buc	3,000	1 710,00 0,00	5 130,00 0,00
81		КЦ-15-9	buc	3,000	1 425,00 0,00	4 275,00 0,00
82		КЦ-15-6	buc	3,000	1 026,00 0,00	3 078,00 0,00
83		КЦП-2-15-2	buc	3,000	2 250,00 0,00	6 750,00 0,00
84		КЦО-1	buc	6,000	250,80	1 504,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
85		Capac din fonta tip "G"	buc	3,000	1 800,00	5 400,00
					0,00	0,00
86		Scara cu vanguri din otel C-2 (3buc)	kg	51,240	35,00	1 793,40
					0,00	0,00
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050	1 195,00	59,75
					547,20	27,36
88	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	1,140	509,25	580,55
					99,43	113,35
89	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	5,700	146,07	832,60
					25,49	145,30
90	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	0,840	1 746,17	1 466,78
					900,68	756,57
91		КЦД -10	buc	1,000	906,30	906,30
					0,00	0,00
92		КЦ-10-9	buc	2,000	855,00	1 710,00
					0,00	0,00
93		КЦП-1-10-2	buc	1,000	1 230,00	1 230,00
					0,00	0,00
94		КЦО-1	buc	1,000	250,80	250,80
					0,00	0,00
95		КЦО-7-3	buc	1,000	381,90	381,90
					0,00	0,00
96		Capac din fonta tip "G"	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
					0,00	0,00
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,017	1 191,76	20,26
					544,71	9,26

1	2	3	4	5	6	7
		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				
98	IzF04F k=2	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)(Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)	m2	7,200	123,44 10,20	888,74 73,41
99	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	0,380	508,97 99,50	193,41 37,81
100	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,900	146,13 25,49	277,64 48,44
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-10buc, D=1.5m-3buc, D=1.0m-1buc, Inclusiv salariu				242 353,77 19 750,59
		Total Camine Inclusiv salariu				258 094,59 26 227,85
		1.4. Demolarea sirestabilitatea drumului din pietris				
101	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 (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m (1,38mx592.5mx0,4=327,06m3 - 2нитки:0.9x361x0,4=129,96m3 - 1 нитка:щебень=251,4m3)	100 m3	4,570	1 057,55 0,00	4 833,00 0,00
102	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	530,240	16,00	8 483,75

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 2 km			0,00	0,00
103	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1км)	100 m3	4,570	58,06 0,00	265,35 0,00
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа наотвале)	100 m3	4,570	181,28 32,30	828,44 147,59
105	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	205,700	234,09 31,44	48 152,16 6 466,98
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	125,700	673,82 84,12	84 699,21 10 573,92
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	125,700	109,32 84,12	13 741,56 10 573,92
		Total Demolarea sirestabilitarea drumului din pietris Inclusiv salariu				161 003,47 27 762,41
		<i>Total</i>	Lei			1 917 327,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			87 990,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			36 071,81
		<i>Total</i>	100,00 +			2 041 389,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			244 966,75
		<i>Total</i>	100,00 +			2 286 356,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			114 317,82
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				2 400 674,14 366 627,88
		2. Lucrari de montare				
108	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Regulator de presiune d=80mm)	buc	3,000	46,73 46,73	140,20 140,20

1	2	3	4	5	6	7
109	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avinddiametrul de Dn=100 mm H=1000mm	buc	10,000	306,91 226,02	3 069,08 2 260,20
		<i>Total</i>	Lei			3 209,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			576,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			24,27
		<i>Total</i>	100,00 +			3 809,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 824,30
		<i>Total</i>	100,00 +			5 633,95
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			281,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 915,65 2 400,40
		3. Utilaj				
110		Regulator de presiune d=80mm	buc	3,000	16 408,33 0,00	49 224,99 0,00
111		Hidrant de incendiu Dn=100 mm H=1000mm	buc	10,000	5 941,70 0,00	59 417,00 0,00
112		Motopompa MP-800	buc	1,000	21 000,00 0,00	21 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			129 641,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 555,70
		Total Utilaj Inclusiv salariu				131 197,69

		Total	Lei			2 537 787,48
		TVA	20,00 %			507 557,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 045 344,98 369 028,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-4-1
Rețele exterioara de alimentare cu ape. (marca AE)**

Valoarea de deviz 3 045 344,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,829	84,97	155,41
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	16,294	84,97	1 384,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om	76,109	84,97	6 466,98
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,384	84,97	542,45
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,864	84,97	73,41
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,493	84,97	296,80
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	704,290	84,97	59 843,53
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	702,557	84,97	59 696,27
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,532	84,97	130,17
10.	7212030022700	Sudor	h-om	132,630	84,97	11 269,59
11.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,200	84,97	16,99
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 054,122	84,97	174 538,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	327,964	84,97	27 867,09
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,493	84,97	5 819,84
15.	9312040019600	Sapator	h-om	246,281	84,97	20 926,50
		Total manopera				369 028,28

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,596	2 000,00	3 192,00
2.	11111	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	222,040	35,00	7 771,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,413	400,00	2 565,20
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	144,555	490,00	70 831,95
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	8,425	490,00	4 128,25
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,053	300,00	15,90
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	392,346	300,00	117 703,80
8.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	269,673	100,00	26 967,30
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,452	400,00	2 180,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,233	50,00	11,65
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	9,450	50,00	472,50
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,425	1 000,00	1 425,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,097	4 800,00	465,60
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,620	140,00	646,80
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	0,045	4 800,00	216,00

		lung=2,50m S8689				
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,031	4 800,00	148,80
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,272	2,00	32,54
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	800,00	7,20
19.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,118	50,00	55,90
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,725	32,00	151,20
21.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	47,250	32,00	1 512,00
22.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	4,271	32,00	136,67
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,464	22,50	10,44
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,480	26,00	636,48
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	157,019	26,00	4 082,49
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,575	50,00	78,75
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,575	45,00	70,87
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,857	45,00	83,57
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,928	45,00	41,77
30.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,780	45,00	170,10
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,131	50,00	6,55
32.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	25,200	75,00	1 890,00
33.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6 153,408	1,50	9 230,11
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	15,00	45,45
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,857	75,00	64,28
36.	2521216701000219	Teava din otel d=219x3.5	m	11,730	353,48	4 146,32
37.	2521216701000852	manta din otel d=159x5.0	m	20,400	316,48	6 456,19
38.	2521216701001160	Manta din conductele din PE100 d=160	m	401,788	74,26	29 836,78
39.	2521216710001132	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D32	m	182,546	13,69	2 499,05
40.	2521216710001150	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D50	m	279,335	32,65	9 120,29
41.	2521216710001161	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D75	m	2 492,902	74,00	184 474,75
42.	2521216710001190	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90	m	2 770,383	105,86	293 272,74
43.	252315671381132	Teu din p/et d=90x90	buc	2,020	465,41	940,13
44.	252315671381133	Teu din p/et d=75x75	buc	1,010	455,83	460,39
45.	252315671381134	Reductia din p/et cu flansa d=100x90 PN10bar	buc	16,160	889,16	14 368,76
46.	252315671381135	Reductia din p/et cu flansa d=80x90 PN10bar	buc	10,100	834,00	8 423,40
47.	252315671381136	Reductia din p/et cu flansa d=80x75 PN10bar	buc	20,200	695,00	14 039,00
48.	252315671381140	Reductia din p/et cu flansa d=50x32PM10bar	buc	1,010	376,25	380,01
49.	252315671381145	Reductia din p/et d=90x75 PN10bar	buc	3,030	710,00	2 151,30
50.	252315671381146	Reductia din p/et d=90x63 PN10bar	buc	2,020	408,00	824,16
51.	252315671381147	Reductia din p/et d=75x63 PN10bar	buc	1,010	540,00	545,40
52.	252315671381150	Reductia din p/et d=63x50PM10bar	buc	3,030	186,00	563,58
53.	252315671381151	Mufa p/et d=90MM PN10bar	buc	29,290	131,20	3 842,85
54.	252315671381152	Mufa p/et d=75MM PN10bar	buc	19,190	129,20	2 479,35
55.	252315671381153	Racord cu flansa din p/et PE100 d=75 PN10bar	buc	2,020	519,16	1 048,70
56.	252315671381154	Cot din p/et 60' d=90 PN10bar	buc	2,020	327,00	660,54
57.	252315671381155	Cot din p/et 90' d=75 PN10bar	buc	4,040	400,00	1 616,00

58.	252315671381156	Dop compresiune d=75 PN10bar	buc	2,020	208,12	420,40
59.	252315671381160	Dop compresiune d=50 PN10bar	buc	3,030	81,40	246,64
60.	252315671381161	Dop compresiune d=32 PN10bar	buc	1,010	22,88	23,11
61.	2566333	Regulator de presiune d=80mm	buc	3,000	16 408,33	49 224,99
62.	25663331	Hidrant de incendiu Dn=100 mm H=1000mm	buc	10,000	5 941,70	59 417,00
63.	25663331555	Motopompa MP-800	buc	1,000	21 000,00	21 000,00
64.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,896	25,00	122,40
65.	266310210000020	Beton B20	m3	0,551	1 550,00	854,05
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,937	1 450,00	1 358,65
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,438	1 450,00	7 885,10
68.	2664102101126	Var	kg	3,365	5,00	16,82
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,697	1 050,00	1 781,85
70.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,136	600,00	81,60
71.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,081	600,00	48,60
72.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,674	45,00	30,33
73.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,410	45,00	198,45
74.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	8,00	96,00
75.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	40,800	8,00	326,40
76.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,800	5,00	204,00
77.	287411730000010	Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	11,440	3 208,33	36 703,30
78.	287411730000011	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	28,080	2 839,92	79 744,95
79.	287411730000012	Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)	buc	1,040	1 819,92	1 892,72
80.	287411730000065	Clapeta de retinere D=75	buc	2,080	2 220,00	4 617,60
81.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,122	45,00	95,50
82.	287527411000018	Reductia din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	3,150	793,83	2 500,56
83.	287527411000019	Reductia din fonta cu flanse d=100x50mm	buc	1,050	863,57	906,75
84.	287527411000031	Teu din fonta cu flansa d=100x80mm Py=10bar	buc	7,350	1 402,50	10 308,38
85.	287527411000032	Teu din fonta cu flansa d=80x80 mm Py=10bar	buc	8,400	1 269,03	10 659,85
86.	287527411010030	Suport pentru hidrant de incendiu cu flanse d=100bar (ППФ- 100)	buc	3,000	3 083,33	9 249,99
87.	36232	КЦД -20	buc	10,000	3 990,00	39 900,00
88.	3623210	КЦ-20-9	buc	10,000	2 376,90	23 769,00
89.	3623210100	КЦО-1	buc	27,000	250,80	6 771,60
90.	36232101001	КЦО-7-3	buc	2,000	381,90	763,80
91.	36232101002	Capac din fonta tip "G"	buc	14,000	1 800,00	25 200,00
92.	36232109	КЦ-20-6	buc	10,000	1 698,00	16 980,00
93.	362321098	КЦП-1-20-2	buc	3,000	4 698,00	14 094,00
94.	362321099	КЦП-2-20-2	buc	7,000	4 698,00	32 886,00
95.	3623220	КЦД -15	buc	3,000	1 710,00	5 130,00
96.	36232201	КЦ-15-9	buc	3,000	1 425,00	4 275,00
97.	362322012	КЦ-15-6	buc	3,000	1 026,00	3 078,00
98.	362322012000	КЦД -10	buc	1,000	906,30	906,30
99.	3623220120001	КЦ-10-9	buc	2,000	855,00	1 710,00
100.	36232201200012	КЦП-1-10-2	buc	1,000	1 230,00	1 230,00
101.	362322013	КЦП-2-15-2	buc	3,000	2 250,00	6 750,00
102.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	151,318	10,00	1 513,18
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054	10,00	0,54
104.	4100116202820	Apa potabila	m3	854,640	10,00	8 546,40
105.	4100126202818	Apa	m3	12,570	10,00	125,70
Total materiale de constructii						1 332 844,5

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	105,588	60,00	6 335,28
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	11,395	420,00	4 785,90
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,014	125,00	1,75
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	9,765	350,00	3 417,75
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,875	100,00	487,50
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	95,200	100,00	9 520,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	227,904	100,00	22 790,40
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,874	250,00	2 468,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,472	350,00	11 015,20
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	129,154	450,00	58 119,30
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,468	450,00	5 610,60
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	45,170	350,00	15 809,50
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,691	350,00	1 291,85
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,318	80,00	25,44
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	390,779	38,00	14 849,60
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,077	80,00	166,16
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	9,400	220,00	2 068,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,700	65,00	760,50
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,135	100,00	913,50
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	95,200	100,00	9 520,00
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	227,904	450,00	102 556,80
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	41,111	250,00	10 277,75
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,302	250,00	1 325,50
24.	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	71,404	250,00	17 851,00
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	289,611	160,00	46 337,76
Total utilaje de construcții						348 305,54

Total	Lei	2 537 787,48
TVA	20,00 %	507 557,50

Total deviz:**3 045 344,
98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari deterasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,20
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (мокрый грунт, κ=1,15)	m3			75,23 75,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	75,23
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			359,33 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
6	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			574,45 72,23
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,23
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	490,00	502,22
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 107,78 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
9	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			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	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			63,88 ----- 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
11	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U650, debit 200-500 Mc/h (водоотлив)	h-ut			220,00 ----- 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	220,00	220,00
12	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 (лишнийгрунт)	100 m3			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,00
14	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1км)	100 m3			58,14 ----- 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	5,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,91 ----- 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	600,00	1,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	600,00	1,80
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 800,00	4,77
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
		1.2. Conducte, armaturesi piese de legatura				
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)	buc			3 383,40 ----- 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000010	Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	1,0000	3 208,33	3 336,66
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc			3 000,25 ----- 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000011	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	1,0000	2 839,92	2 953,52
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			1 939,45

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000012	Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)	buc	1,0000	1 819,92	1 892,72
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Suport pentru hidrant de incendiu cu flanse d=100bar (ППФ- 100))	buc			3 206,10 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010030	Suport pentru hidrant de incendiu cu flanse d=100bar (ППФ- 100)	buc	1,0000	3 083,33	3 083,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa d=100x80mm Py=10bar)	buc			1 651,06 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000031	Teu din fonta cu flansa d=100x80mm Py=10bar	buc	1,0000	1 402,50	1 472,63
21	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100mm (Teu din fonta cu flansa d=80x80 mm Py=10bar)	buc			1 510,92 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000032	Teu din fonta cu flansa d=80x80 mm Py=10bar	buc	1,0000	1 269,03	1 332,48
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu din p/et d=90x90)	buc			715,03 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381132	Teu din p/et d=90x90	buc	1,0100	465,41	470,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu din p/et d=75x75)	buc			705,36 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381133	Teu din p/et d=75x75	buc	1,0100	455,83	460,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=100x90 PN10bar)	buc			1 143,02 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381134	Reductia din p/et cu flansa d=100x90 PN10bar	buc	1,0100	889,16	898,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=80x90 PN10bar)	buc			1 087,31 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381135	Reductia din p/et cu flansa d=80x90 PN10bar	buc	1,0100	834,00	842,34

1	2	3	4	5	6	7
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=80x75 PN10bar)	buc			946,92 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381136	Reductia din p/et cu flansa d=80x75 PN10bar	buc	1,0100	695,00	701,95
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/et cu flansa d=50x32PM10bar	buc			567,99 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381140	Reductia din p/et cu flansa d=50x32PM10bar	buc	1,0100	376,25	380,01
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
28	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductia din fonta cu flanse d=100x80mm)	buc			1 011,96 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000018	Reductia din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	1,0000	793,83	833,52
29	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductia din fonta cu flanse d=100x50mm)	buc			1 085,19 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	287527411000019	Reductia din fonta cu flanse d=100x50mm	buc	1,0000	863,57	906,75
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=90x75 PN10bar)	buc			962,07 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381145	Reductia din p/et d=90x75 PN10bar	buc	1,0100	710,00	717,10
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=90x63 PN10bar)	buc			657,05 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381146	Reductia din p/et d=90x63 PN10bar	buc	1,0100	408,00	412,08
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Reductia din p/et d=75x63 PN10bar)	buc			790,37 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381147	Reductia din p/et d=75x63 PN10bar	buc	1,0100	540,00	545,40

1	2	3	4	5	6	7
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductia din p/etd=63x50PM10bar	buc			375,84 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381150	Reductia din p/et d=63x50PM10bar	buc	1,0100	186,00	187,86
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa p/et d=90MM PN10bar)	buc			377,48 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381151	Mufa p/et d=90MM PN10bar	buc	1,0100	131,20	132,51
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Mufa p/et d=75MM PN10bar)	buc			375,46 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381152	Mufa p/et d=75MM PN10bar	buc	1,0100	129,20	130,49
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racord cu flansa din p/et PE100 d=75 PN10bar)	buc			769,32 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381153	Racord cu flansa din p/et PE100 d=75 PN10bar	buc	1,0100	519,16	524,35
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et 60' d=90 PN10bar)	buc			575,24 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381154	Cot din p/et 60' d=90 PN10bar	buc	1,0100	327,00	330,27
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et 90' d=75 PN10bar)	buc			648,97 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381155	Cot din p/et 90' d=75 PN10bar	buc	1,0100	400,00	404,00
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			455,17 -----

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Dop compresiune d=75 PN10bar)				84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381156	Dop compresiune d=75 PN10bar	buc	1,0100	208,12	210,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop compresiune d=50 PN10bar)	buc			270,19 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381160	Dop compresiune d=50 PN10bar	buc	1,0100	81,40	82,21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop compresiune d=32 PN10bar)	buc			211,09 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381161	Dop compresiune d=32 PN10bar	buc	1,0100	22,88	23,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta de retinere D=75)	buc			2 355,53 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000065	Clapeta de retinere D=75	buc	1,0000	2 220,00	2 308,80
43	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90)	m			145,47 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2521216710001190	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90	m	1,0050	105,86	106,39
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
44	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D75)	m			113,45 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2521216710001161	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D75	m	1,0050	74,00	74,37
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
45	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et	m			60,96 4,59

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR17 PN 10 D50)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001150	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D50	m	1,0030	32,65	32,75
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D32)	m			41,94 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001132	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN 10 D32	m	1,0030	13,69	13,73
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
47	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
48	GD52C	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 90 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m			0,84 0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	420,00	0,84
49	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor cu diametrul de 75 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m			0,84 0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	420,00	0,84
50	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (испытания, только мотокомпрессор)	m			0,84 0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	420,00	0,84
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (manta din conductele din PE100 d=160)	m			97,46 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001160	Manta din conductele din PE100 d=160	m	1,0150	74,26	76,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	65,00	1,95
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,25
52	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (manta din otel d=159x5.0)	m			907,90 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000852	manta din otel d=159x5.0	m	1,0200	316,48	322,81
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	26,00	117,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	45,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	50,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	32,00	4,80
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	32,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	75,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	45,00	2,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	29,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,00	108,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,80
53	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfita tip I (izolarea tevide otel d=159x5.0mm)	m2			90,52 ----- 31,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	84,97	29,74
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	26,00	39,78
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,4280	32,00	13,69
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	50,00	5,60
54	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, betonsimplu clasa B20 (suport)	m3			1 987,64 ----- 327,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 611,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (manta tevi de oteld=219x3.5 l=250mm, 46buc)	m			945,43 ----- 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000219	Teava din otel d=219x3.5	m	1,0200	353,48	360,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	26,00	117,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	4,59
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	45,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	50,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	32,00	4,80
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	32,00	48,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	75,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	45,00	2,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	29,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,00	108,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,80
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari deterasamente				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,56 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,56
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработкагрунта вручную)	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
58	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,59 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,59
59	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 107,78 ----- 749,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
60	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			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
61	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			64,73 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
63	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			57,95 ----- 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	5,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			181,23 ----- 32,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,16
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin D=2.0m-10buc, D=1.5m-3buc, D=1.0m-1buc,				
66	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 836,88 ----- 751,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 450,00	415,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,69
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	104,64
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
67		КЦД -20	buc			3 990,00 ----- 0,00
	36232	КЦД -20	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
68		КЦ-20-9	buc			2 376,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3623210	KI-20-9	buc	1,0000	2 376,90	2 376,90
69		KI-20-6	buc			1 698,00
						0,00
	36232109	KI-20-6	buc	1,0000	1 698,00	1 698,00
70		KIPI-1-20-2	buc			4 698,00
						0,00
	362321098	KIPI-1-20-2	buc	1,0000	4 698,00	4 698,00
71		KIPI-2-20-2	buc			4 698,00
						0,00
	362321099	KIPI-2-20-2	buc	1,0000	4 698,00	4 698,00
72		KIO-1	buc			250,80
						0,00
	3623210100	KIO-1	buc	1,0000	250,80	250,80
73		KIO-7-3	buc			381,90
						0,00
	36232101001	KIO-7-3	buc	1,0000	381,90	381,90
74		Capac din fonta tip "G"	buc			1 800,00
						0,00
	36232101002	Capac din fonta tip "G"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
75		Scara cu vanguri din otel C-2 (10buc)	kg			35,00
						0,00
	11111	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1,0000	35,00	35,00
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,80
						547,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,05
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,83
77	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			509,42
						99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
78	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			146,09
						25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	120,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
79	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			1 734,30
						819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 450,00	292,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	140,00	17,05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,04
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,65
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	20,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
80		КЦД -15	buc			1 710,00
						0,00
	3623220	КЦД -15	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
81		КЦ-15-9	buc			1 425,00
						0,00
	36232201	КЦ-15-9	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
82		КЦ-15-6	buc			1 026,00
						0,00
	362322012	КЦ-15-6	buc	1,0000	1 026,00	1 026,00
83		КЦП-2-15-2	buc			2 250,00
						0,00
	362322013	КЦП-2-15-2	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
84		КЦО-1	buc			250,80
						0,00
	3623210100	КЦО-1	buc	1,0000	250,80	250,80
85		Capac din fonta tip "G"	buc			1 800,00
						0,00
	36232101002	Capac din fonta tip "G"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
86		Scara cu vanguri din otel C-2 (3buc)	kg			35,00
						0,00
	11111	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1,0000	35,00	35,00
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 195,00
						547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	28,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	44,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	49,00
88	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			509,25
						99,43
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,43
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	409,82
89	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			146,07
						25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	120,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,58
90	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			1 746,17
						900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,89
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 450,00	195,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	140,00	17,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	11,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	400,00	91,90
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,64

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	17,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	508,93
91		КЦД -10	buc			906,30
						0,00
	362322012000	КЦД -10	buc	1,0000	906,30	906,30
92		КЦ-10-9	buc			855,00
						0,00
	3623220120001	КЦ-10-9	buc	1,0000	855,00	855,00
93		КЦП-1-10-2	buc			1 230,00
						0,00
	36232201200012	КЦП-1-10-2	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
94		КЦО-1	buc			250,80
						0,00
	3623210100	КЦО-1	buc	1,0000	250,80	250,80
95		КЦО-7-3	buc			381,90
						0,00
	36232101001	КЦО-7-3	buc	1,0000	381,90	381,90
96		Capac din fonta tip "G"	buc			1 800,00
						0,00
	36232101002	Capac din fonta tip "G"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 191,76
						544,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	544,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	352,35
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	174,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	26,47
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	50,00
98	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (сосороаба)(Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)	m2			123,44
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	88,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	125,00	0,24
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
99	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 dedrenaj, executate cu piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			508,97
						99,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,50
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	409,47
100	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			146,13
						25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 000,00	120,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Demolarea sirestabilitarea drumului din pietris				
101	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 (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m (1,38mx592.5mx0,4=327,06m3 - 2нитки:0.9x361x0,4=129,96м3 - 1 нитка:щебенъ=251,4м3)	100 m3			1 057,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,55
102	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,00
103	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1км)	100 m3			58,06 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	5,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	52,46
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа наотвале)	100 m3			181,28 32,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	2,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,97
105	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			234,09 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,68
	2952270003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			673,82 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	490,00	563,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебенъ от разборки)	m3			109,32 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		2. Lucrari de montare				
108	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Regulator de presiune d=80mm)	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
109	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avinddiametrul de Dn=100 mm H=1000mm	buc			306,91 226,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	84,97	226,02
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	75,00	6,43
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	8,00	32,64
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	5,00	20,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,42

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
110		Regulator de presiune d=80mm	buc			16 408,33 ----- 0,00
	2566333	Regulator de presiune d=80mm	buc	1,0000	16 408,33	16 408,33
111		Hidrant de incendiu Dn=100 mm H=1000mm	buc			5 941,70 ----- 0,00
	25663331	Hidrant de incendiu Dn=100 mm H=1000mm	buc	1,0000	5 941,70	5 941,70
112		Motopompa MP-800	buc			21 000,00 ----- 0,00
	25663331555	Motopompa MP-800	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1
Platforma A. Scoaterea solului fertil**

Valoarea de deviz 5 805,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sol fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, interen catg. I (Excavarea solului fertil cu buldozer si mutarea de 10m)	100 m3	1,050	423,33 0,00	444,50 0,00
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distantaprevazuta, teren catg. I (Mutarea solului fertil de 20m)	100 m3	1,050	469,00 0,00	492,45 0,00
3	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Incarcarea solului fertil incamion cu excavatorul)	100 m3	1,050	787,71 0,00	827,10 0,00
4	TsI50A3	Transportarea solului fertil cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	115,500	19,00 0,00	2 194,50 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,050	141,92 25,50	149,02 26,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sol fertil Inclusiv salariu				4 107,57 26,77

		Total	Lei	4 107,57
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	6,42
		Cheltuieli de transport	3,00 %	0,02
		Total	100,00 +	4 114,01
		Cheltuieli de regie	12,00 %	493,68
		Total	100,00 +	4 607,69
		Beneficiu de deviz	5,00 %	230,38
		Total	100,00 +	4 838,07
		TVA	20,00 %	967,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 805,68 26,77

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1
Platforma A. Scoaterea solului fertil**

Valoarea de deviz 5 805,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,315	84,97	26,77
		Total manopera				26,77

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	400,00	0,80
		Total materiale de construcții				0,80

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,838	450,00	827,10
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,024	350,00	1 058,40
3.	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	8,778	250,00	2 194,50
		Total utilaje de construcții				4 080,00

Total	Lei	4 107,57
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	6,42
Cheltuieli de transport	3,00 %	0,02
Total	100,00 +	4 114,01
Cheltuieli de regie	12,00 %	493,68
Total	100,00 +	4 607,69
Beneficiu de deviz	5,00 %	230,38
Total	100,00 +	4 838,07
TVA	20,00 %	967,61

Total deviz:

5 805,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sol fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, interen catg. I (Excavarea solului fertil cu buldozer si mutarea de 10m)	100 m3			423,33 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,33
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Mutarea solului fertil de 20M)	100 m3			469,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	469,00
3	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Incarcarea solului fertil incamion cu excavatorul)	100 m3			787,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,71
4	TsI50A3	Transportarea solului fertil cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0,0760	250,00	19,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			141,92 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,67

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

**Platforma A. poz.3. Turn de apa V=50m3 H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari
de constructie generala**

Valoarea de deviz 734 970,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,170	922,40 0,00	2 001,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	175,04 175,04	875,19 875,19
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului in depozit)	100 m3	2,220	280,00 0,00	621,60 0,00
4	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapeide fundatie: pina la 100 m2 (100m2	0,240	5 598,08 973,62	1 343,54 233,67

1	2	3	4	5	6	7
		Umplerea fundului)				
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier pentru perna de pamint)	100 m3	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	1,000	4 416,54 16,14	4 416,54 16,14
7	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier)	100 m3	1,140	280,00 0,00	319,20 0,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,800	381,50 0,00	305,20 0,00
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	0,800	1 144,26 749,44	915,41 599,55
10	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	33,840	26,34 26,34	891,34 891,34
11	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	33,840	64,73 63,73	2 190,38 2 156,54
12		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				14 160,00 4 772,43
		1.2. Fundamentul				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,130	2 704,69 578,46	351,61 75,20
14	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	12,500	43,74 21,24	546,78 265,53
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 (B20)	m3	21,900	2 035,45 373,87	44 576,34 8 187,71
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	18,840	281,91 144,45	5 311,25 2 721,42
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	195,200	47,53 3,82	9 278,52 746,38
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3/Д-1 (8шт))	kg	171,360	52,54 16,99	9 003,10 2 912,09
19	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald laterase, 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) (Hidroizolarea verticala cu mastic de bitum in 2 ori)	m2	21,200	123,39 10,20	2 615,79 216,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundamentul Inclusiv salariu				71 683,39 15 124,49
		1.3. Retele de apeduct				
20	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit sisocial culturale, avind diametrul de 3" (Teava din otel $d=80$)	m	38,000	417,46 212,43	15 863,35 8 072,15
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный 80*150)	buc	1,000	1 408,62 89,22	1 408,62 89,22
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* $d=80$)	buc	3,000	435,80 89,22	1 307,39 267,66
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				18 579,36 8 429,03
		1.4. Pereu				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris $T.100MM$	m3	2,920	673,82 84,13	1 967,55 245,65
24	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	29,200	120,67 24,64	3 523,53 719,53
		Total Pereu Inclusiv salariu				5 491,08 965,18
		<i>Total</i>	Lei			109 913,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			7 029,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 100,78
		<i>Total</i>	100,00 +			119 044,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			14 285,34
		<i>Total</i>	100,00 +			133 329,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 666,49
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				139 996,31 29 291,13

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
25	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (Turn de apa V=50M3H=15M, inclusiv scarile rotative)	t	6,420	6 516,09 5 763,51	41 833,32 37 001,71
		<i>Total</i>	Lei			41 833,32
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 880,41
		<i>Cheltuieli de trasnsport</i>	3,00 %			78,21
		<i>Total</i>	100,00 +			50 791,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			28 121,30
		<i>Total</i>	100,00 +			78 913,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 945,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 858,90 37 001,71
		3. Utilaj				
26		Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative	buc	1,000	385 000,00 0,00	385 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			385 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 620,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				389 620,00
		<i>Total</i>	Lei			612 475,21
		TVA	20,00 %			122 495,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				734 970,25 66 292,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Platforma A. poz.3. Turn de apa V=50m³ H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari
de constructie generala**

Valoarea de deviz 734 970,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	87,600	84,97	7 443,37
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,808	84,97	663,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,318	84,97	2 321,21
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,716	84,97	570,66
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,125	84,97	265,53
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,544	84,97	216,16
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,000	84,97	8 072,15
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	84,97	356,88
9.	7212030022700	Sudor	h-om	11,042	84,97	938,24
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	385,906	84,97	32 790,43
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,558	84,97	2 766,45
12.	8283010021000	Electronist	h-om	38,520	84,97	3 273,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,754	84,97	4 992,34
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,100	84,97	1 622,93
		Total manopera				66 292,84

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,402	2 000,00	2 804,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,663	400,00	265,20
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m ³	3,358	490,00	1 645,42
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,284	50,00	64,20
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,038	4 800,00	182,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,377	4 800,00	1 809,60
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,038	4 800,00	182,40
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m ³	0,032	4 800,00	153,60
9.	2010237318750	Distantieri	buc	58,560	2,00	117,12
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	47,912	2,00	95,82

11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,025	800,00	20,00
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,210	32,00	102,72
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,261	50,00	113,05
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	72,080	26,00	1 874,08
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,963	50,00	48,15
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,835	45,00	37,57
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,416	25,00	360,40
18.	26631021000020	Beton B20	m3	22,784	1 550,00	35 315,20
19.	2663102100007	Beton M100	m3	0,059	1 450,00	85,55
20.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,250	1 050,00	262,50
21.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,457	123,00	671,21
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,976	32,00	31,23
23.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	24,396	32,00	780,67
24.	272210330600080	Teava din otel d=80	m	38,956	200,00	7 791,20
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,714	32,00	54,85
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,826	32,00	90,43
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,952	32,00	62,46
28.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	6,163	45,00	277,34
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	171,360	35,00	5 997,60
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,152	42,00	8 280,38
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,710	45,00	211,95
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,857	45,00	38,56
33.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	36,273	8,00	290,18
34.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	36,273	5,00	181,37
35.	287527411015025	Переход стальной бесшовный 80*150	buc	1,020	1 270,00	1 295,40
36.	287527411015026	Отвод стальной сварной 90* d=80	buc	3,060	316,25	967,73
37.	363633	Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative	buc	1,000	385 000,00	385 000,00
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,384	10,00	33,84
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,223	10,00	22,23
40.	4100126202818	Apa	m3	1,549	10,00	15,49
		Total materiale de constructii				457 633,10

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,226	60,00	73,56
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,192	125,00	24,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,117	350,00	40,95
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,448	450,00	2 001,60
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	350,00	451,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,872	350,00	305,20
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,488	350,00	1 220,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,140	80,00	1 051,20
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,590	38,00	326,42
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,551	80,00	44,08
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	100,00	96,00
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,356	350,00	2 224,60
13.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	1,452	350,00	508,20
14.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	425,00	1 028,50
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	425,00	1 054,00
16.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	1,452	350,00	508,20
17.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	450,00	1 098,00
18.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	450,00	50,40
19.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	350,00	714,00
		Total utilaje de constructii				12 821,21

Total	Lei	612 475,21
TVA	20,00 %	122 495,04

Total deviz:

**734 970,2
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului in depozit)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
4	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapeide fundatie: pina la 100 m2 (Umplerea fundului)	100m2			5 598,08 973,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	84,97	973,63
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	1 450,00	356,46
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	10,00	33,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	350,00	2 117,50
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	350,00	2 117,50
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier pentru perna de pamint)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 416,54 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	450,00	50,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	450,00	1 098,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	350,00	714,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	425,00	1 028,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	425,00	1 054,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
7	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			381,50

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 144,26 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	394,82
10	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	m2			0,00 0,00
		1.2. Fundamentul				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 704,69 578,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,23
14	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			43,74 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	125,00	1,50
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 (B20)	m3			2 035,45 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			281,91 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 800,00	96,05
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			47,53 3,82

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	42,00	42,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3/д-1 (8шт))	kg			52,54 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
19	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald laterase, 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) (Hidroizolarea verticala cu mastic debitum in 2 ori)	m2			123,39 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	26,00	88,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,94
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	125,00	0,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
		1.3. Retele de apeduct				
20	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit sisocial culturale, avind diametrul de 3" (Teava din otel д=80)	m			417,46 212,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	272210330600080	Teava din otel д=80	m	1,0100	200,00	205,03
21	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный 80*150)	buc			1 408,62 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015025	Переход стальной бесшовный 80*150	buc	1,0000	1 270,00	1 295,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
22	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* д=80)	buc			435,80 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015026	Отвод стальной сварной 90* д=80	buc	1,0000	316,25	322,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		1.4. Pereu				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris т.100мм	m3			673,82 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	490,00	563,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,19
24	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			120,67 24,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	2 000,00	96,03
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
25	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (Turn de apa V=50M3H=15M, inclusiv scarile rotative)	t			6 516,09 ----- 5 763,51
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	84,97	5 107,54
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	84,97	146,14
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 800,00	23,93
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	32,00	121,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,8500	123,00	104,55
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	8,00	45,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	5,00	28,25
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	45,00	43,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	50,00	7,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	32,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	50,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1300	45,00	5,85
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	350,00	346,51
		3. Utilaj				
26		Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative	buc			385 000,00 ----- 0,00
	363633	Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative	buc	1,0000	385 000,00	385 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Platforma A. Sistemizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 23 397,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea solului dinrealizarea arbiei pentru imbracaminte rutiera cu buldozer si mutarea de 10 m)	100 m3	0,710	538,80 0,00	382,55 0,00
2	TsC22C1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distantaprevazuta, teren catg. I (Mutarea solului din realizarea arbiei pentru imbracaminterutiera cu buldozer si mutarea de 40m)	100 m3	0,710	938,10 0,00	666,05 0,00
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Excavarea solului din realizarea arigolei de evacuarea a apei, cu descarcare in depozit)	100 m3	0,115	1 976,09 0,00	227,25 0,00
4	TsC22C1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta	100 m3	0,115	1 171,74 0,00	134,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prevazuta, teren catg. I (Mutarea solului din realizarea a rigolei de evacuarea aapei cu buldozer si mutarea de 50m)				
5	TsC03F1f	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 (Neajunsuldesol excavat cu excovatorul in autovehicule)	100 m3	3,405	1 012,47 0,00	3 447,45 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (340.5 m3)	t	595,880	9,45 0,00	5 631,15 0,00
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,405	181,28 32,29	617,25 109,95
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	4,230	1 107,78 749,44	4 685,93 3 170,15
		Total Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				15 792,38 3 280,10

	Total	Lei	15 792,38
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	787,22
	Cheltuieli de transport	3,00 %	0,20
	Total	100,00 +	16 579,80
	Cheltuieli de regie	12,00 %	1 989,58
	Total	100,00 +	18 569,38
	Beneficiu de deviz	5,00 %	928,47
	Total	100,00 +	19 497,85
	TVA	20,00 %	3 899,57
	Total deviz: Inclusiv salariu		23 397,42 3 280,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Platforma A. Sistemizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 23 397,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,603	84,97	3 280,10
Total manopera						3 280,10

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,017	400,00	6,80
Total materiale de construcții						6,80

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,661	450,00	3 447,45
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,505	450,00	227,25
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,811	350,00	1 683,85
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	39,889	38,00	1 515,78
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,089	350,00	5 631,15
Total utilaje de construcții						12 505,48

Total	Lei	15 792,38
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	787,22
Cheltuieli de transport	3,00 %	0,20
Total	100,00 +	16 579,80
Cheltuieli de regie	12,00 %	1 989,58
Total	100,00 +	18 569,38
Beneficiu de deviz	5,00 %	928,47
Total	100,00 +	19 497,85
TVA	20,00 %	3 899,57

Total deviz:

23 397,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Sistemizarea pe verticala						
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea solului dinrealizarea arbiei pentru imbracaminte rutiera cu buldozer si mutarea de 10 m)	100 m3			538,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	538,80
2	TsC22C1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distantaprevazuta, teren catg. I (Mutarea solului din realizarea arbiei pentru imbracaminterutiera cu buldozer si mutarea de 40M)	100 m3			938,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	938,10
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Excavarea solului din realizarea arigolei de evacuarea a apei, cu descarcare in depozit)	100 m3			1 976,09 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 976,09
4	TsC22C1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Mutarea solului din realizarea a rigolei de evacuarea aapei cu buldozer si mutarea de 50M)	100 m3			1 171,74 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	1 171,74
5	TsC03F1f	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 (Neajunsuldesol excavat cu excovatorul in autovehicule)	100 m3			1 012,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,47
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (340.5 m3)	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			181,28 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,99
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 107,78 749,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Platforma A.poz.1 Statia de pompare a sondei arteziene №12a.Utilaj tehnologic
(marca ST.SU)**

Valoarea de deviz 217 841,65 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Tevi, armaturi, fittinguri				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu flansa din fonta cu comanda manuala D50 PN10)	buc	1,000	1 939,45 46,73	1 939,45 46,73
2	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 (Supapa de retinere D50 PN16)	buc	1,000	1 395,26 46,73	1 395,26 46,73
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet cu trei cai D15 PN10)	buc	1,000	176,73 46,73	176,73 46,73
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	1,000	493,93	493,93

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet antiincedar in complet D50 PN10)			46,73	46,73
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50mm ГЦ-50)	buc	1,000	240,72 89,22	240,72 89,22
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudataD=50mm Py=10bar)	buc	6,000	296,93 75,62	1 781,60 453,74
7	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, сер, mufa (оголовок герметизированныйОГ-50 серия 4.901)	buc	1,000	171,98 67,98	171,98 67,98
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselorde legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord d=57x3.5 l=0.15m)	buc	2,000	500,31 89,22	1 000,62 178,44
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d=50x50mm)	buc	1,000	247,86 89,22	247,86 89,22
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor cu flansaD=50x63mm Py=10bar)	buc	1,000	344,02 75,62	344,02 75,62
11	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avinddiametrul de 50-100 mm (tevi din otel d=57x3.5mm)	m	1,000	239,65 42,48	239,65 42,48
		Total Tevi, armaturi, fittinguri Inclusiv salariu				8 031,82 1 183,62
		1.2. Вентиляция				
12	VB28A	Deflector circular (Дефлектор Д315.00.000)	buc	1,000	2 172,39 524,26	2 172,39 524,26

1	2	3	4	5	6	7
13	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Teava din HDPE d=200)	m	3,000	366,15 226,02	1 098,44 678,06
14	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Cot 90' d=200 (1buc))	m	0,500	2 625,92 226,02	1 312,96 113,01
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Clapa de ventilatie unificata cu dirijare manuala, 5.904-13, B1.2)	buc	1,000	1 242,49 42,49	1 242,49 42,49
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				5 826,28 1 357,82
		<i>Total</i>	Lei			13 858,10
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			609,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			332,47
		<i>Total</i>	100,00 +			14 800,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			1 776,06
		<i>Total</i>	100,00 +			16 576,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			828,83
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				17 405,41 2 541,44
		2. Lucrari de montare				
16	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata gata asamblata pe placa de baza comuna cu electromotorul, utilajul avind greutatea de 0.2-0.5 t (Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м сэл.двиг,Р=8.0kWt,	t	0,140	8 735,14 6 690,71	1 222,92 936,70

1	2	3	4	5	6	7
		n=2900rot/min)				
17	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm(Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kBt "Pedrolo")	buc	1,000	223,71 123,21	223,71 123,21
18		Tevi pentru apa D60x5 (водоподъемная)	m	209,970	300,00 0,00	62 991,00 0,00
19		Mufe D60x5 (муфта для водоподъемной трубы)	buc	26,000	350,00 0,00	9 100,00 0,00
20	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (Счетчик ВМГ-50)	buc	1,000	227,11 208,18	227,11 208,18
21	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru saumanometru cu robinet de control (Манометр ОБМ 1-100)	buc	1,000	34,89 33,99	34,89 33,99
		<i>Total</i>	Lei			73 799,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			312,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 172,98
		<i>Total</i>	100,00 +			76 285,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			989,58
		<i>Total</i>	100,00 +			77 274,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 863,73
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				81 138,42 1 302,08
		3. Utilaj				
22		Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м с эл.двиг, P=8.0kWt, n=2900rot/min	buc	1,000	53 256,00 0,00	53 256,00 0,00
23		Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kBt "Pedrolo"	buc	1,000	13 420,80 0,00	13 420,80 0,00
24		Contor de apa d=50 ВМГ-50	buc	1,000	14 000,00	14 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
25		Manometru cu contact electric PN10	buc	1,000	1 255,00	1 255,00
					0,00	0,00
26		cap ermetic OG-50	buc	1,000	75,00	75,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			82 006,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			984,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 990,88

		Total	Lei		181 534,71
		TVA	20,00 %		36 306,94
		Total deviz: Inclusiv salariu			217 841,65
					3 843,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Platforma A.poz.1 Statia de pompare a sondei arteziene №12a.Utilaj tehnologic
(marca ST.SU)**

Valoarea de deviz 217 841,65 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	84,97	39,94
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	84,97	33,99
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,030	84,97	1 447,03
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,480	84,97	1 315,33
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,184	84,97	865,33
6.	8113020070100	Sondor	h-om	0,800	84,97	67,98
7.	8283010021000	Electronist	h-om	0,840	84,97	71,37
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
		Total manopera				3 843,52

Materialie:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,035	50,00	1,75
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	50,00	0,30
3.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,001	4 800,00	4,80
4.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	50,00	1,05
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	32,00	11,30
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,056	32,00	1,79
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	32,00	4,70
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	26,00	1,92
9.	2320322600374	Citom	kg	0,021	45,00	0,95
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,342	50,00	17,10
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,349	45,00	15,71
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	50,00	3,05
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	50,00	0,60
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,161	45,00	7,25
15.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,070	15,00	106,05
16.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,714	75,00	53,56
17.	252121670100057	Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,060	153,00	162,18
18.	2521305734007523	Teava din HDPE d=200	m	3,091	136,00	420,38
19.	2521305734007524	Cot 90' d=200 1 buc	m	0,515	2 330,00	1 199,95
20.	2546546	Mufe D60x5 (муфта для водоподъемной трубы)	buc	26,000	350,00	9 100,00

21.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	1,540	123,00	189,42
22.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	32,00	9,63
23.	2811236306200522	Clapa de ventilatie unificata cu dirijare manuala, 5.904-13, B1.2	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
24.	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	0,196	45,00	8,82
25.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	45,00	6,17
26.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,000	8,00	224,00
27.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,040	8,00	16,32
28.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	1,260	5,00	6,30
29.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,040	5,00	10,20
30.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1,260	5,00	6,30
31.	287411730000012	Vana cu flansa din fonta cu comanda manuala D50 PN10	buc	1,040	1 819,92	1 892,72
32.	287411730000013	Supapa de retinere D50 PN16	buc	1,040	1 296,66	1 348,53
33.	287411730000014	Robinet cu trei cai D15 PN10	buc	1,040	125,00	130,00
34.	287411730000015	Robinet antiincedar in complet D50 PN10	buc	1,040	430,00	447,20
35.	287527411010011	Adaptor cu flansa D=50x63mm Py=10bar	buc	1,000	221,25	221,25
36.	287527411010015	Flansa plana presudataD=50mm Py=10bar	buc	6,000	174,16	1 044,96
37.	28752741101501	Cap conector cu mufa d=50mm ГЦ-50	buc	1,020	125,00	127,50
38.	287527411015018	Racord d=57x3.5 l=0.15m	buc	2,040	379,50	774,18
39.	287527411015019	teu egal d=50x50mm	buc	1,020	132,00	134,64
40.	32232	Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м с эл.двиг.,P=8.0kWt, n=2900rot/min	buc	1,000	53 256,00	53 256,00
41.	3223202	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kВт "Pedrolo" sau analog	buc	1,000	13 420,80	13 420,80
42.	362536232	Contor de apa d=50 BMГ-50	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
43.	36253623210	Manometru cu contact electric PN10	buc	1,000	1 255,00	1 255,00
44.	362536232101	cap ermetic OГ-50	buc	1,000	75,00	75,00
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,980	3,50	3,43
46.	566566	Tevi pentru apa D60x5 (водоподъемная)	m	209,970	300,00	62 991,00
47.	968998	Дефлектор Д315.00.000	buc	1,005	1 600,00	1 608,00
Total materiale de construcții						165 521,76

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	125,00	6,25
2.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,160	650,00	104,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	100,00	96,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	100,00	22,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	100,00	6,00
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,260	250,00	65,00
Total utilaje de construcții						299,25

Total	Lei	181 534,71
TVA	20,00 %	36 306,94

Total deviz:

217 841,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Tevi, armaturi, fitinguri				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana cu flansa din fonta cu comanda manuala D50 PN10)	buc			1 939,45 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000012	Vana cu flansa din fonta cu comanda manuala D50 PN10	buc	1,0000	1 819,92	1 892,72
2	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 (Supapa de retinere D50 PN16)	buc			1 395,26 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000013	Supapa de retinere D50 PN16	buc	1,0000	1 296,66	1 348,53
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet cu trei cai D15 PN10)	buc			176,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000014	Robinet cu trei cai D15 PN10	buc	1,0000	125,00	130,00
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet antiincendar in комплект D50 PN10)	buc			493,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000015	Robinet antiincendar in комплект D50 PN10	buc	1,0000	430,00	447,20
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50mm ГЦ-50)	buc			240,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101501	Cap conector cu mufa d=50mm ГЦ-50	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudataD=50mm Py=10bar)	buc			296,93 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010015	Flansa plana presudataD=50mm Py=10bar	buc	1,0000	174,16	174,16
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
7	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa (оголовок герметизированныйОГ-50 серия 4.901)	buc			171,98 67,98
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	650,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselorde legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord d=57x3.5 l=0.15m)	buc			500,31 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015018	Racord d=57x3.5 l=0.15m	buc	1,0000	379,50	387,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d=50x50mm)	buc			247,86 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015019	teu egal d=50x50mm	buc	1,0000	132,00	134,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor cu flansa D=50x63mm Py=10bar)	buc			344,02 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010011	Adaptor cu flansa D=50x63mm Py=10bar	buc	1,0000	221,25	221,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
11	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (tevi din otel d=57x3.5mm)	m			239,65 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100057	Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	153,00	162,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	45,00	9,45
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	26,00	1,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	45,00	0,95
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	32,00	4,70
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		1.2. Вентиляция				
12	VB28A	Deflector circular (Дефлектор ДЗ15.00.000)	buc			2 172,39 524,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,00	9,63
	968998	Дефлектор ДЗ15.00.000	buc	1,0000	1 600,00	1 608,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	125,00	6,25
13	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canalele ventilatie(coturi, reductii) etc (Teava din HDPE d=200)	m			366,15 226,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	84,97	226,02
	2521305734007523	Teava din HDPE d=200	m	1,0100	136,00	140,13
14	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canalele de ventilatie(coturi, reductii) etc (Cot 90' d=200 (1buc))	m			2 625,92 226,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	84,97	226,02
	2521305734007524	Cot 90' d=200 1 buc	m	1,0100	2 330,00	2 399,90
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Clapa de ventilatie unificata cu dirijare manuala, 5.904-13, B1.2)	buc			1 242,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2811236306200522	Clapa de ventilatie unificata cu dirijare manuala, 5.904-13, B1.2	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
16	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata gata asamblata pe placa de baza comuna cu electromotorul, utilajul avind greutatea de 0.2-0.5 t (Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м с эл.двиг.,P=8.0kWt, n=2900rot/min)	t			8 735,14 ----- 6 690,71
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	72,7400	84,97	6 180,93
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 800,00	34,29
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	123,00	1 353,00
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	9,0000	5,00	45,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	9,0000	5,00	45,00
	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	1,4000	45,00	63,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	50,00	72,14
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1500	45,00	51,79
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	32,00	12,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	3,50	24,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9900	45,00	44,71
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1400	250,00	285,71
17	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm(Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kBt "Pedrolo")	buc			223,71 ----- 123,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,6400	75,00	48,98
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	8,00	16,32
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	5,00	10,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
18		Tevi pentru apa D60x5 (водоподъемная)	m			300,00 ----- 0,00
	566566	Tevi pentru apa D60x5 (водоподъемная)	m	1,0000	300,00	300,00
19		Mufe D60x5 (муфта для водоподъемной трубы)	buc			350,00 ----- 0,00
	2546546	Mufe D60x5 (муфта для водоподъемной трубы)	buc	1,0000	350,00	350,00
20	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (Счетчик ВМГ-50)	buc			227,11 ----- 208,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,97	208,18
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	75,00	4,58
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	50,00	3,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	32,00	11,30
21	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru saumanometru cu robinet de control (Манометр ОБМ 1-100)	buc			34,89 ----- 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
		3. Utilaj				
22		Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м с эл.двиг.,P=8.0kWt, n=2900rot/min	buc			53 256,00 ----- 0,00
	32232	Pompa submersibila ETV 6-6.3-250 Q=6.0m3/ora ,H=252м с эл.двиг.,P=8.0kWt, n=2900rot/min	buc	1,0000	53 256,00	53 256,00
23		Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kBt "Pedrolo"	buc			13 420,80 ----- 0,00
	3223202	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6м, P=0.37kBt "Pedrolo" sau analog	buc	1,0000	13 420,80	13 420,80

1	2	3	4	5	6	7
24		Contor de apa d=50 BMΓ-50	buc			14 000,00 ----- 0,00
	362536232	Contor de apa d=50 BMΓ-50	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
25		Manometru cu contact electric PN10	buc			1 255,00 ----- 0,00
	36253623210	Manometru cu contact electric PN10	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
26		cap ermetic OΓ-50	buc			75,00 ----- 0,00
	362536232101	cap ermetic OΓ-50	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s. Peciste
raionul Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Sonda arteziana. Rețele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca REAE)

Valoarea de deviz 528 547,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (A27 CB 95 2buc)	buc	1,000	1 961,76 671,26	1 961,76 671,26
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (YA23 CB 105-5 2buc)	buc	4,000	1 984,26 671,26	7 937,05 2 685,05
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (VII21 CB 105-5 1buc)	buc	4,000	896,09 322,88	3 584,34 1 291,54
4	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (II27 CB 95 1buc)	buc	6,000	888,59 322,89	5 331,52 1 937,32
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (K21 CB 105-5 1buc)	buc	1,000	873,59 322,89	873,59 322,89

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc	2,000	223,91 101,11	447,83 202,23
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	23,000	282,19 37,39	6 490,30 859,90
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	23,000	115,04 21,24	2 645,98 488,58
9		Pilon CB 105-5	buc	13,000	5 000,00 0,00	65 000,00 0,00
10		Pilon CB 95	buc	8,000	4 000,00 0,00	32 000,00 0,00
11		Suport П-3и	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
12		Traversa TH27	buc	14,000	450,00 0,00	6 300,00 0,00
13		Traversa TX9	buc	6,000	550,00 0,00	3 300,00 0,00
14		Consola Y4	buc	2,000	123,00 0,00	246,00 0,00
15		Consola KC1	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
16		Set de fixare Г11	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
17		Set de fixare X89	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
18		Jug X10	buc	6,000	60,00 0,00	360,00 0,00
19		Jug X12	buc	14,000	60,00 0,00	840,00 0,00
20		Jug X16	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
21		Cirlig КБ1	buc	6,000	10,00 0,00	60,00 0,00
22		Conductor de legare la pamint 3П2	m	5,000	20,00 0,00	100,00 0,00
23		Conductor de legare la pamint 3П6	m	9,000	20,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Izolator HC18A	buc	16,000	200,00 0,00	3 200,00 0,00
25		Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	36,000	13,00 0,00	468,00 0,00
26		Banda metalica 20x0.7x1000 mm SOT46	buc	8,000	13,00 0,00	104,00 0,00
27		Catarama pentru banda metalica A200	buc	36,000	5,00 0,00	180,00 0,00
28		Consola de ancorare CA2000	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
29		Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm ² PA2000	buc	13,000	215,00 0,00	2 795,00 0,00
30		Clema de sustinere intermediara ES1500	buc	20,000	32,00 0,00	640,00 0,00
31		Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	18,000	80,00 0,00	1 440,00 0,00
32		Clema pentru conductori de faza SIP P4X-150D	buc	8,000	30,00 0,00	240,00 0,00
33		Clema pentru conductori de nul SIP P3X-95	buc	2,000	123,00 0,00	246,00 0,00
34		Clema de intindere HIQ70	buc	8,000	168,00 0,00	1 344,00 0,00
35		Clema de intindere HIQ25...95	buc	2,000	158,00 0,00	316,00 0,00
36		Clema de intindere OK2	buc	5,000	168,00 0,00	840,00 0,00
37		Clema de bratare a conductorul de faza OK1-2	buc	5,000	118,00 0,00	590,00 0,00
38		Clema de bratare OH2-1, OH3-2	buc	6,000	118,00 0,00	708,00 0,00
39		Clema de conexiune CHCA70	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
40		Clema de conexiune CΦ70	buc	16,000	125,00 0,00	2 000,00 0,00
41		Clema de conexiune pentru conductori de faza CΦ25...95	buc	4,000	125,00 0,00	500,00 0,00
42		Clema de conexiune pentru conductori de nul CHCA25...95	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
43		Capacel K-5	buc	16,000	35,00	560,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
44		Stud de montaj MSH 16/265	buc	4,000	250,00	1 000,00
					0,00	0,00
45		Clema ПА	buc	4,000	92,00	368,00
					0,00	0,00
46		Clema pentru ЗПИМ ZP-2	buc	4,000	92,00	368,00
					0,00	0,00
47		Clema KZP-2	buc	4,000	32,00	128,00
					0,00	0,00
48		Clema ПС-1-1	buc	25,000	100,00	2 500,00
					0,00	0,00
49		Clema ПС-1	buc	26,000	100,00	2 600,00
					0,00	0,00
50		Coliere pentru SIP CSB	buc	36,000	4,00	144,00
					0,00	0,00
51	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (AC- 70/11)	1 km	0,675	5 078,77	3 428,17
					2 965,51	2 001,72
52		Cablu СИП-2-1 3*50+1*54,6 mm2	m	675,000	61,67	41 627,25
					0,00	0,00
53	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (PKY01-250)	buc	1,000	120,91	120,91
					109,61	109,61
54		Corp de iluminat PKY01-250	buc	1,000	1 073,00	1 073,00
					0,00	0,00
55		Лампа ДРЛ-250	buc	1,000	200,00	200,00
					0,00	0,00
		Total Piloni Inclusiv salariu				210 601,70 10 570,10
		1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
56	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	4,200	113,01	474,64
					113,01	474,64
57	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	4,200	26,34	110,63
					26,34	110,63

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка траншеидля кабелей)				
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение грунта)	100 m3	0,042	748,57 748,57	31,44 31,44
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri Inklusiv salariu				616,71 616,71
		1.3. Teava in pamint				
59	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ в траншее d110)	1 km	0,006	11 301,67 11 301,67	67,81 67,81
60		Труба ПВХ d110мм	m	6,000	49,17 0,00	295,02 0,00
		Total Teava in pamint Inklusiv salariu				362,83 67,81
		1.4. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
61	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	22,500	113,01 113,01	2 542,73 2 542,73
62	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	22,500	26,34 26,34	592,67 592,67
63	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	m3	22,500	64,73 63,73	1 456,37 1 433,87

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inklusiv salariu				4 591,77 4 569,27
		<i>Total</i>	Lei			216 173,01
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 797,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			5 363,75
		<i>Total</i>	100,00 +			225 334,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			27 040,14
		<i>Total</i>	100,00 +			252 374,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			12 618,73
		Total Lucrari de constructie generale Inklusiv salariu				264 993,36 15 823,89
		2. Lucrari de montare				
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0,060	2 096,50 1 053,67	125,79 63,22
65	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	0,060	2 882,67 1 164,17	172,96 69,85
66	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель из мягкого грунта для кабеля)	100 m	0,060	3 204,83 563,67	192,29 33,82
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	0,060	2 797,33 553,67	167,84 33,22
68		Caramida	buc	50,000	4,50 0,00	225,00 0,00
69	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля втрубы)	100 m	0,430	1 420,88 951,67	610,98 409,22
70	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	11,520	879,46 476,68	10 131,41 5 491,36

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля втрубы, каждый последующий)				
71	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (на скобах)	100 m	1,880	1 419,00 1 419,00	2 667,72 2 667,72
72		Cablu ABBГ-1 5*35mm ²	m	5,000	97,50 0,00	487,50 0,00
73		Cablu BBГ-1 5*25mm ²	m	10,000	312,50 0,00	3 125,00 0,00
74		Cablu BBГ-1 3*1.5mm ²	m	20,000	11,01 0,00	220,20 0,00
75		Cablu BBГ-1 3*2.5mm ²	m	20,000	17,08 0,00	341,60 0,00
76		Cablu ВПВ-660 1*1.5mm ²	m	460,000	17,75 0,00	8 165,00 0,00
77		Cablu ВПВ-660 1*16mm ²	m	880,000	35,17 0,00	30 949,60 0,00
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (CD 218)	100 buc	0,010	15 825,00 9 857,00	158,25 98,57
79		Corp de iluminat cu doua lampi fluorescente, IP65, 2x18W CD 218	buc	1,000	1 073,00 0,00	1 073,00 0,00
80		Lampa fluorescenta 2G11	buc	2,000	70,00 0,00	140,00 0,00
81	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-100-01)	buc	1,000	2 593,00 296,55	2 593,00 296,55
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	97,12 95,17	194,25 190,33
83	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD 310AT)	buc	1,000	79,22 73,92	79,22 73,92
84	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-3-0)	buc	1,000	820,98 201,38	820,98 201,38
85	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	8,000	97,13	777,01

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare			95,17	761,33
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Каскад-К)	buc	1,000	820,98 201,38	820,98 201,38
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (BC20-1-0-ГПБ)	100 buc	0,010	4 407,00 3 356,00	44,07 33,56
88		Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta BC20-1-0-ГПБ	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная)	100 buc	0,010	5 622,00 3 671,00	56,22 36,71
90		Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie PC620-3-ГПББ	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
91		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
92	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune(коробка ответвительная)	100 buc	0,050	27 227,00 19 883,00	1 361,35 994,15
93		Cutie de distributie KM41005	buc	5,000	122,50 0,00	612,50 0,00
94	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП- 0,25)	buc	1,000	170,61 121,51	170,61 121,51
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	3,000	5 146,70 704,40	15 440,10 2 113,20
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,900	6 801,24 1 614,43	6 121,12 1 452,99
97		Otel rotund 20mm	m	100,000	85,00 0,00	8 500,00 0,00
98		Otel rotund 10mm	m	80,000	70,00 0,00	5 600,00 0,00
99	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (banda 40x4mm)	100 m	0,200	4 935,40 1 614,45	987,08 322,89
100		Placa din otel 40x4mm	m	20,000	24,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
101	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,090	17 784,22 5 285,11	1 600,58 475,66
102		Accesorii din metal	kg	90,000	55,00 0,00	4 950,00 0,00
103	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (furtun P3-IIX)	100 m	0,150	17 626,20 4 027,60	2 643,93 604,14
104		Furtun metalic P3-IIX d50mm	m	15,000	48,33 0,00	724,95 0,00
105		Elemente de fixare a furtunului metalic: capse metalice	buc	15,000	5,00 0,00	75,00 0,00
106	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,130	8 354,46 2 022,31	1 086,08 262,90
107		Teava PVC d25mm	m	13,000	10,00 0,00	130,00 0,00
108	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cuscoabe, diametru pina la 25 mm (teava 20mm)	100 m	0,080	8 356,88 2 022,25	668,55 161,78
109		Teava PVC d20mm	m	8,000	6,66 0,00	53,28 0,00
110	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (teava32mm)	100 m	0,040	10 521,75 2 923,00	420,87 116,92
111		Teava PVC d32mm	m	4,000	12,83 0,00	51,32 0,00
112	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (teava metalica L=3.0m T60*3,5)	100 m	0,030	17 550,67 5 735,33	526,52 172,06
113		Teava metalica L=3.0m T60*3,5	m	3,000	263,00 0,00	789,00 0,00
114	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (DPX3 250/3P/40A)	buc	1,000	820,66 234,52	820,66 234,52
115		Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00 0,00	1 776,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			120 404,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 246,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 649,43
		<i>Total</i>	100,00 +			127 300,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			13 448,09
		<i>Total</i>	100,00 +			140 748,66
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			7 037,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				147 786,09 17 694,86
		3. Utilaj				
116		Panou BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
117		Separator BP 32-31	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
118		Intreupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00 0,00	1 776,00 0,00
119		Contor electronic ZMD310AT	buc	1,000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
120		Panou ЩМП-3-0	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
121		Separator BP 32-31	buc	1,000	82,00 0,00	82,00 0,00
122		Intreupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00 0,00	1 776,00 0,00
123		Intreupator automat BA47- 29/3P/B10	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
124		Automat diferential ВДТ 32/2P/16/30mA	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
125		Separator de sarcina BH- 32/3P/20A	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
126		Limitator de supratensiuni ОПС1- 4P/B	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
127		Temporizator digital ТЭ15	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
128		Tablou de dirijare a sondei Каскад-К	buc	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
129		Cutie cu transformator de tensiune ЯТП- 0,25	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			27 349,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			328,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 677,19

		Total	Lei			440 456,64
		TVA	20,00 %			88 091,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				528 547,97
						33 518,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s. Peciste
raionul Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Sonda arteziana. Rețele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca
REAE)**

Valoarea de deviz 528 547,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	333,444	84,97	28 332,77
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,204	84,97	272,24
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,829	84,97	4 913,74
Total manopera						33 518,75

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,006	45 000,00	270,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,334	50,00	16,70
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,016	2 000,00	32,00
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,083	32 000,00	2 656,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,243	32 000,00	7 776,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	45 000,00	360,00
11.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,346	45,00	195,56
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	45,00	0,18
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,431	45,00	154,39
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,938	20,00	158,76
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,216	500,00	108,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,938	50,00	396,90
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	45,00	0,72
18.	1019852	Vopsea	kg	0,893	45,00	40,18
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-	m3	0,000	4 800,00	0,00

		125 mm, cal. III				
20.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	4,050	45,00	182,25
21.	110-9126	Placi metalice	buc	1,600	35,00	56,00
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,104	4 500,00	468,00
23.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,058	50,00	2,90
24.	12345	Panou ПМП-3-0	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
25.	123456	Separator BP 32-31	buc	1,000	82,00	82,00
26.	123457	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00	1 776,00
27.	1234571	Intrerupator automat BA47-29/3P/B10	buc	2,000	100,00	200,00
28.	12345712	Automat diferential ВДТ 32/2P/16/30mA	buc	1,000	225,00	225,00
29.	1323	Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie PC620-3-ГПБ6	buc	1,000	100,00	100,00
30.	13231	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,000	250,00	250,00
31.	133131	Cablu ABBГ-1 5*35mm2	m	5,000	97,50	487,50
32.	133132	Cablu BBГ-1 5*25mm2	m	10,000	312,50	3 125,00
33.	1331321	Cablu BBГ-1 3*1.5mm2	m	20,000	11,01	220,20
34.	13313215	Cablu BBГ-1 3*2.5mm2	m	20,000	17,08	341,60
35.	13313216	Cablu BПB-660 1*1.5mm2	m	460,000	17,75	8 165,00
36.	1331321685	Cablu BПB-660 1*16mm2	m	880,000	35,17	30 949,60
37.	1363	Corp de iluminat cu doua lampi fluorescente, IP65, 2x18W CD 218	buc	1,000	1 073,00	1 073,00
38.	136352	Lampa fluorescenta 2G11	buc	2,000	70,00	140,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,028	55 000,00	1 540,00
40.	21113	Corp de iluminat PKY01-250	buc	1,000	1 073,00	1 073,00
41.	211131	Лампа ДРЛ-250	buc	1,000	200,00	200,00
42.	213	Otel rotund 20mm	m	100,000	85,00	8 500,00
43.	2131	Otel rotund 10mm	m	80,000	70,00	5 600,00
44.	22111	Furtun metalic P3-ЦХ d50mm	m	15,000	48,33	724,95
45.	25212121	Труба ПВХ d110mm	m	6,000	49,17	295,02
46.	313223	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta BC20-1-0-ГПБ	buc	1,000	125,00	125,00
47.	322	Accesorii din metal	kg	90,000	55,00	4 950,00
48.	36111202	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00	1 776,00
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,250	10,00	22,50
50.	4178	Separator de sarcina BH-32/3P/20A	buc	1,000	100,00	100,00
51.	417811	Limitator de supratensiuni ОПС1-4P/B	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
52.	4178112	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,000	550,00	550,00
53.	417811255	Tablou de dirijare a sondei Каскад-К	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
54.	417811256	Cutie cu transformator de tensiune ЯТП- 0,25	buc	1,000	800,00	800,00
55.	4545454	Panou BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
56.	45454541	Separator BP 32-31	buc	1,000	90,00	90,00
57.	45454542	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,000	1 776,00	1 776,00
58.	45454543	Contor electronic ZMD310AT	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
59.	5009030	Flanse	10 buc	0,250	125,00	31,25
60.	5009031	Scoabe	10 buc	2,683	125,00	335,38
61.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,704	650,00	2 407,60
62.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,344	45,00	15,48
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	150,290	10,00	1 502,90
64.	5009062	Papuci de cablu	buc	21,400	24,00	513,60
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	2,440	50,00	122,00
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	1 000,00	0,00
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	900,00	9,00
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,036	600,00	21,60
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028	65,00	1,82
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,261	600,00	156,60
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	50,00	0,10
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	2 980,00	5,96
73.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	90,00	0,54
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,030	80,00	2,40

75.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,678	50,00	83,90
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,868	75,00	290,09
78.	545454	Conductor de legare la pamint 3П2	m	5,000	20,00	100,00
79.	5454541	Conductor de legare la pamint 3П6	m	9,000	20,00	180,00
80.	54555	Elemente de fixare a furtunului metalic: capse metalice	buc	15,000	5,00	75,00
81.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,418	60,00	85,08
82.	561111	Caramida	buc	50,000	4,50	225,00
83.	622	Pilon CB 105-5	buc	13,000	5 000,00	65 000,00
84.	6224141	Clema de conexiune CHCA70	buc	4,000	150,00	600,00
85.	62241412	Clema de conexiune CФ70	buc	16,000	125,00	2 000,00
86.	62241413	Clema de conexiune pentru conductori de faza CФ25...95	buc	4,000	125,00	500,00
87.	62241414	Clema de conexiune pentru conductori de nul CHCA25...95	buc	1,000	125,00	125,00
88.	62241415	Capacel K-5	buc	16,000	35,00	560,00
89.	62241416	Stud de montaj MSH 16/265	buc	4,000	250,00	1 000,00
90.	62241417	Clema ПА	buc	4,000	92,00	368,00
91.	62241418	Clema pentru 3П1М ZP-2	buc	4,000	92,00	368,00
92.	62241419	Clema KZP-2	buc	4,000	32,00	128,00
93.	62241420	Clema ПС-1-1	buc	25,000	100,00	2 500,00
94.	62241421	Clema ПС-1	buc	26,000	100,00	2 600,00
95.	622414216	Coliere pentru SIP CSB	buc	36,000	4,00	144,00
96.	62252	Pilon CB 95	buc	8,000	4 000,00	32 000,00
97.	62252105	Suport П-3и	buc	2,000	850,00	1 700,00
98.	6225210552	Traversa TH27	buc	14,000	450,00	6 300,00
99.	62252105521	Traversa TX9	buc	6,000	550,00	3 300,00
100.	622521055212	Consola У4	buc	2,000	123,00	246,00
101.	6225211	Consola KC1	buc	1,000	150,00	150,00
102.	6225212	Set de fixare Г11	buc	4,000	50,00	200,00
103.	6225213	Set de fixare X89	buc	4,000	50,00	200,00
104.	6225214	Jug X10	buc	6,000	60,00	360,00
105.	6225215	Jug X12	buc	14,000	60,00	840,00
106.	6225216	Jug X16	buc	1,000	60,00	60,00
107.	62252161	Cirlig KB1	buc	6,000	10,00	60,00
108.	622521612	Izolator HC18A	buc	16,000	200,00	3 200,00
109.	6225216121	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	36,000	13,00	468,00
110.	62252161210	Banda metalica 20x0.7x1000 mm SOT46	buc	8,000	13,00	104,00
111.	622521612102	Catarama pentru banda metalica A200	buc	36,000	5,00	180,00
112.	6225216121021	Consola de ancorare CA2000	buc	3,000	60,00	180,00
113.	6225216121022	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm ² PA2000	buc	13,000	215,00	2 795,00
114.	62252161210223	Clema de sustinere intermediara ES1500	buc	20,000	32,00	640,00
115.	62252161210224	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	18,000	80,00	1 440,00
116.	622521612104	Clema pentru conductori de faza SIP P4X-150D	buc	8,000	30,00	240,00
117.	622541	Clema pentru conductori de nul SIP P3X-95	buc	2,000	123,00	246,00
118.	6225418	Clema de intindere HЦ70	buc	8,000	168,00	1 344,00
119.	62254181	Clema de intindere HЦ25...95	buc	2,000	158,00	316,00
120.	622541812	Clema de intindere OK2	buc	5,000	168,00	840,00
121.	6225418121	Clema de bratare a conductorul de faza OK1-2	buc	5,000	118,00	590,00
122.	6225418122	Clema de bratare OH2-1, OH3-2	buc	6,000	118,00	708,00
123.	646644	Cablu СИП-2-1 3*50+1*54,6 mm ²	m	675,000	61,67	41 627,25
124.	65656	Teava PVC d25mm	m	13,000	10,00	130,00
125.	65656110	Teava PVC d20mm	m	8,000	6,66	53,28
126.	6565611010	Teava PVC d32mm	m	4,000	12,83	51,32
127.	656561101011	Teava metalica L=3.0m T60*3,5	m	3,000	263,00	789,00
128.	7412020	Cutie de distributie KM41005	buc	5,000	122,50	612,50
129.	8841514	Placa din otel 40x4mm	m	20,000	24,00	480,00

		Total materiale de construcții				294 455,01
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,740	250,00	2 185,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,333	420,00	4 339,86
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,009	350,00	1 053,15
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,520	350,00	1 932,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,373	125,00	46,62
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,373	125,00	46,62
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,880	125,00	1 235,00
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,187	125,00	273,38
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,999	650,00	11 049,35
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	420,00	184,80
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	85,00	37,40
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	17,880	650,00	11 622,00
13.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,640	350,00	224,00
14.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,424	125,00	53,00
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,428	85,00	36,38
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,294	85,00	110,00
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,451	180,00	981,18
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,016	180,00	542,88
		Total utilaje de construcții				35 952,62

Total	Lei	440 456,64
TVA	20,00 %	88 091,33

Total deviz:

528 547,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s. Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (A27 CB 95 2buc)	buc			1 961,76 ----- 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	50,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	650,00	1 209,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	180,00	72,00
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (YA23 CB 105-5 2buc)	buc			1 984,26 ----- 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	22,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	50,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	650,00	1 209,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	180,00	72,00
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (VII21 CB 105-5 1buc)	buc			896,09 ----- 322,88
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	22,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	50,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	650,00	507,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
4	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (II27 CB 95 1buc)	buc			888,59 ----- 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	15,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	50,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	650,00	507,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (K21 CB 105-5 1buc)	buc			873,59 ----- 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	50,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	650,00	507,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
6	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc			223,91
	1	Muncitor	h-om	1,1900	84,97	101,11
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	180,00	10,80
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			282,19
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	420,00	100,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			115,04
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
9		Pilon CB 105-5	buc			5 000,00
	622	Pilon CB 105-5	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
10		Pilon CB 95	buc			4 000,00
	62252	Pilon CB 95	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
11		Suport П-3и	buc			850,00
	62252105	Suport П-3и	buc	1,0000	850,00	850,00
12		Traversa TH27	buc			450,00
	6225210552	Traversa TH27	buc	1,0000	450,00	450,00
13		Traversa TX9	buc			550,00
	62252105521	Traversa TX9	buc	1,0000	550,00	550,00
14		Consola У4	buc			123,00
	622521055212	Consola У4	buc	1,0000	123,00	123,00
15		Consola KC1	buc			150,00
	6225211	Consola KC1	buc	1,0000	150,00	150,00
16		Set de fixare Г11	buc			50,00
	6225212	Set de fixare Г11	buc	1,0000	50,00	50,00
17		Set de fixare X89	buc			50,00
	6225213	Set de fixare X89	buc	1,0000	50,00	50,00
18		Jug X10	buc			60,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6225214	Jug X10	buc	1,0000	60,00	60,00
19		Jug X12	buc			60,00
						0,00
	6225215	Jug X12	buc	1,0000	60,00	60,00
20		Jug X16	buc			60,00
						0,00
	6225216	Jug X16	buc	1,0000	60,00	60,00
21		Cirlig KB1	buc			10,00
						0,00
	62252161	Cirlig KB1	buc	1,0000	10,00	10,00
22		Conductor de legare la pamint 3II2	m			20,00
						0,00
	545454	Conductor de legare la pamint 3II2	m	1,0000	20,00	20,00
23		Conductor de legare la pamint 3II6	m			20,00
						0,00
	5454541	Conductor de legare la pamint 3II6	m	1,0000	20,00	20,00
24		Izolator HC18A	buc			200,00
						0,00
	622521612	Izolator HC18A	buc	1,0000	200,00	200,00
25		Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc			13,00
						0,00
	6225216121	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	1,0000	13,00	13,00
26		Banda metalica 20x0.7x1000 mm SOT46	buc			13,00
						0,00
	62252161210	Banda metalica 20x0.7x1000 mm SOT46	buc	1,0000	13,00	13,00
27		Catarama pentru banda metalica A200	buc			5,00
						0,00
	622521612102	Catarama pentru banda metalica A200	buc	1,0000	5,00	5,00
28		Consola de ancorare CA2000	buc			60,00
						0,00
	6225216121021	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	60,00	60,00
29		Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc			215,00
						0,00
	6225216121022	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	1,0000	215,00	215,00
30		Clema de sustinere intermediara ES1500	buc			32,00
						0,00
	62252161210223	Clema de sustinere intermediara ES1500	buc	1,0000	32,00	32,00
31		Conector pentru 3II6 CDR/CN 1S 95 UK	buc			80,00
						0,00
	62252161210224	Conector pentru 3II6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	80,00	80,00
32		Clema pentru conductori de faza SIP P4X-150D	buc			30,00
						0,00
	622521612104	Clema pentru conductori de faza SIP P4X-150D	buc	1,0000	30,00	30,00
33		Clema pentru conductori de nul SIP P3X-95	buc			123,00
						0,00
	622541	Clema pentru conductori de nul SIP P3X-95	buc	1,0000	123,00	123,00
34		Clema de intindere HIQ70	buc			168,00
						0,00
	6225418	Clema de intindere HIQ70	buc	1,0000	168,00	168,00
35		Clema de intindere HIQ25...95	buc			158,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	62254181	Clema de intindere HIQ25...95	buc	1,0000	158,00	158,00
36		Clema de intindere OK2	buc			168,00
						0,00
	622541812	Clema de intindere OK2	buc	1,0000	168,00	168,00
37		Clema de bratare a conductorul de faza OK1-2	buc			118,00
						0,00
	6225418121	Clema de bratare a conductorul de faza OK1-2	buc	1,0000	118,00	118,00
38		Clema de bratare OH2-1, OH3-2	buc			118,00
						0,00
	6225418122	Clema de bratare OH2-1, OH3-2	buc	1,0000	118,00	118,00
39		Clema de conexiune CHCA70	buc			150,00
						0,00
	6224141	Clema de conexiune CHCA70	buc	1,0000	150,00	150,00
40		Clema de conexiune CΦ70	buc			125,00
						0,00
	62241412	Clema de conexiune CΦ70	buc	1,0000	125,00	125,00
41		Clema de conexiune pentru conductori de faza CΦ25...95	buc			125,00
						0,00
	62241413	Clema de conexiune pentru conductori de faza CΦ25...95	buc	1,0000	125,00	125,00
42		Clema de conexiune pentru conductori de nul CHCA25...95	buc			125,00
						0,00
	62241414	Clema de conexiune pentru conductori de nul CHCA25...95	buc	1,0000	125,00	125,00
43		Capacel K-5	buc			35,00
						0,00
	62241415	Capacel K-5	buc	1,0000	35,00	35,00
44		Stud de montaj MSH 16/265	buc			250,00
						0,00
	62241416	Stud de montaj MSH 16/265	buc	1,0000	250,00	250,00
45		Clema ПА	buc			92,00
						0,00
	62241417	Clema ПА	buc	1,0000	92,00	92,00
46		Clema pentru 3П1М ZP-2	buc			92,00
						0,00
	62241418	Clema pentru 3П1М ZP-2	buc	1,0000	92,00	92,00
47		Clema KZP-2	buc			32,00
						0,00
	62241419	Clema KZP-2	buc	1,0000	32,00	32,00
48		Clema ПС-1-1	buc			100,00
						0,00
	62241420	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	100,00	100,00
49		Clema ПС-1	buc			100,00
						0,00
	62241421	Clema ПС-1	buc	1,0000	100,00	100,00
50		Coliere pentru SIP CSB	buc			4,00
						0,00
	622414216	Coliere pentru SIP CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
51	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (AC-70/11)	1 km			5 078,77
						2 965,51
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,51

1	2	3	4	5	6	7
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,04
	110-0181	Bratari "CF"	buc	6,0000	45,00	270,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	50,00	5,04
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	60,00	126,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	125,00	405,01
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	420,00	991,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	180,00	314,93
52		Cablu СИП-2-1 3*50+1*54,6 mm2	m			61,67
						0,00
	646644	Cablu СИП-2-1 3*50+1*54,6 mm2	m	1,0000	61,67	61,67
53	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (PKY01-250)	buc			120,91
						109,61
	1	Muncitor	h-om	1,2900	84,97	109,61
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	50,00	0,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	180,00	10,80
54		Corp de iluminat PKY01-250	buc			1 073,00
						0,00
	21113	Corp de iluminat PKY01-250	buc	1,0000	1 073,00	1 073,00
55		Лампа ДРЛ-250	buc			200,00
						0,00
	211131	Лампа ДРЛ-250	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
56	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			113,01
						113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
57	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение грунта)	100 m3			748,57
						748,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	748,57
		1.3. Teava in pamint				
59	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ в траншее d110)	1 km			11 301,67
						11 301,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,67
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 800,00	0,00
60		Труба ПВХ d110мм	m			49,17
						0,00
	25212121	Труба ПВХ d110мм	m	1,0000	49,17	49,17
		1.4. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
61	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii	m3			113,01

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu				113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
62	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
63	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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			2 096,50 1 053,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	600,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	2 980,00	49,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	134,17
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	69,00
65	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m			2 882,67 1 164,17
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 000,00	533,33
	1011755	Otel fise calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	600,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	2 980,00	49,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	198,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	125,00	402,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	125,00	402,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	180,00	102,00
66	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель из мягкого грунта для кабеля)	100 m			3 204,83 563,67
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 744,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	897,00
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m			2 797,33 553,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 481,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	180,00	762,00
68		Caramida	buc			4,50
						0,00
	561111	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,50
69	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля втрубы)	100 m			1 420,88
						951,67
	1	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	650,00	201,05
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	600,00	30,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	600,00	12,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	27,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,23
70	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля втрубы, каждый последующий)	100 m			879,46
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	650,00	201,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	600,00	11,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,41
71	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (на скобах)	100 m			1 419,00
						1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
72		Cablu АВВГ-1 5*35mm ²	m			97,50
						0,00
	133131	Cablu АВВГ-1 5*35mm ²	m	1,0000	97,50	97,50
73		Cablu ВВГ-1 5*25mm ²	m			312,50
						0,00
	133132	Cablu ВВГ-1 5*25mm ²	m	1,0000	312,50	312,50
74		Cablu ВВГ-1 3*1.5mm ²	m			11,01
						0,00
	1331321	Cablu ВВГ-1 3*1.5mm ²	m	1,0000	11,01	11,01
75		Cablu ВВГ-1 3*2.5mm ²	m			17,08
						0,00
	13313215	Cablu ВВГ-1 3*2.5mm ²	m	1,0000	17,08	17,08
76		Cablu ВПВ-660 1*1.5mm ²	m			17,75
						0,00
	13313216	Cablu ВПВ-660 1*1.5mm ²	m	1,0000	17,75	17,75
77		Cablu ВПВ-660 1*16mm ²	m			35,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1331321685	Cablu BИB-660 1*16mm2	m	1,0000	35,17	35,17
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (CD 218)	100 buc			15 825,00 9 857,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 857,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	65,00	182,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	125,00	5 300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	486,00
79		Corp de iluminat cu doua lampi fluoriscente, IP65, 2x18W CD 218	buc			1 073,00 0,00
	1363	Corp de iluminat cu doua lampi fluoriscente, IP65, 2x18W CD 218	buc	1,0000	1 073,00	1 073,00
80		Lampa fluoriscenta 2G11	buc			70,00 0,00
	136352	Lampa fluoriscenta 2G11	buc	1,0000	70,00	70,00
81	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-100-01)	buc			2 593,00 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	55 000,00	1 375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	650,00	747,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,20
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,12 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
83	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD 310AT)	buc			79,22 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
84	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЦМПТ-3-0)	buc			820,98 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	650,00	461,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	420,00	92,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,60
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,13 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Каскад-К)	buc			820,98
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	650,00	461,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	420,00	92,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,60
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (BC20-1-0-ГПБ)	100 buc			4 407,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	500,00	500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	180,00	0,00
88		Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta BC20-1-0-ГПБ	buc			125,00
	313223	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta BC20-1-0-ГПБ	buc	1,0000	125,00	125,00
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная)	100 buc			5 622,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 671,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	500,00	500,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	900,00	900,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
90		Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie PC620-3-ГПБб	buc			100,00
	1323	Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie PC620-3-ГПБб	buc	1,0000	100,00	100,00
91		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			250,00
	13231	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	250,00	250,00
92	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune(коробка ответвительная)	100 buc			27 227,00
	1	Muncitor	h-om	234,0000	84,97	19 883,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	24,00	7 344,00
93		Cutie de distributie KM41005	buc			122,50
	7412020	Cutie de distributie KM41005	buc	1,0000	122,50	122,50
94	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc			170,61
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	500,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	85,00	22,10
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			5 146,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	32 000,00	2 592,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	650,00	1 651,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			6 801,24
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	32 000,00	2 951,11
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	650,00	2 034,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
97		Otel rotund 20mm	m			85,00
	213	Otel rotund 20mm	m	1,0000	85,00	85,00
98		Otel rotund 10mm	m			70,00
	2131	Otel rotund 10mm	m	1,0000	70,00	70,00
99	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (banda 40x4mm)	100 m			4 935,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,45
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	32 000,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	45,00	24,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	50,00	410,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,00	90,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	125,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	650,00	2 184,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
100		Placa din otel 40x4mm	m			24,00
	8841514	Placa din otel 40x4mm	m	1,0000	24,00	24,00
101	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			17 784,22
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,11
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	355,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	610,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	650,00	9 815,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	180,00	314,00

1	2	3	4	5	6	7
102		Accesorii din metal	kg			55,00 0,00
	322	Accesorii din metal	kg	1,0000	55,00	55,00
103	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (furtun P3-IQX)	100 m			17 626,20 4 027,60
	1	Muncitor	h-om	47,4000	84,97	4 027,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	500,00	410,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	50,00	500,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	4 500,00	2 940,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	125,00	512,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	600,00	48,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	90,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	350,00	319,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	125,00	3 850,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	650,00	4 173,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	180,00	164,40
104		Furtun metalic P3-IQX d50mm	m			48,33 0,00
	22111	Furtun metalic P3-IQX d50mm	m	1,0000	48,33	48,33
105		Elemente de fixare a furtunului metalic: capse metalice	buc			5,00 0,00
	54555	Elemente de fixare a furtunului metalic: capse metalice	buc	1,0000	5,00	5,00
106	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			8 354,46 2 022,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	125,00	125,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	125,00	837,54
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	37,69
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	125,00	1 975,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	650,00	1 755,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	85,00	411,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,38
107		Teava PVC d25mm	m			10,00 0,00
	65656	Teava PVC d25mm	m	1,0000	10,00	10,00
108	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cuscoabe, diametru pina la 25 mm (teava 20mm)	100 m			8 356,88 2 022,25
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	125,00	125,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	125,00	837,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	39,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	125,00	1 975,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	650,00	1 755,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	85,00	411,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	20,25
109		Teava PVC d20mm	m			6,66 0,00
	65656110	Teava PVC d20mm	m	1,0000	6,66	6,66
110	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (teava32mm)	100 m			10 521,75 2 923,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	42,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	125,00	125,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	125,00	837,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	113,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	125,00	2 937,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	650,00	1 755,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	85,00	590,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	58,50
111		Teava PVC d32mm	m			12,83 0,00
	6565611010	Teava PVC d32mm	m	1,0000	12,83	12,83
112	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (teava metalica L=3.0m T60*3,5)	100 m			17 550,67 5 735,33
	1	Muncitor	h-om	67,5000	84,97	5 735,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	20,00	152,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	500,00	316,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	50,00	380,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	4 500,00	900,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	125,00	387,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	600,00	40,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	90,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	350,00	501,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	125,00	4 175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	650,00	4 181,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	180,00	258,00
113		Teava metalica L=3.0m T60*3,5	m			263,00 0,00
	656561101011	Teava metalica L=3.0m T60*3,5	m	1,0000	263,00	263,00
114	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (DPX3 250/3P/40A)	buc			820,66 234,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	45,00	19,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	500,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	45,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	24,00	146,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	600,00	12,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	0,0420	75,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	650,00	84,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	180,00	1,08
115		Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc			1 776,00
						0,00
	36111202	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,0000	1 776,00	1 776,00
		3. Utilaj				
116		Panou BZUM-TF-01-100-01	buc			3 500,00
						0,00
	4545454	Panou BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
117		Separator BP 32-31	buc			90,00
						0,00
	45454541	Separator BP 32-31	buc	1,0000	90,00	90,00
118		Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc			1 776,00
						0,00
	45454542	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,0000	1 776,00	1 776,00
119		Contor electronic ZMD310AT	buc			7 000,00
						0,00
	45454543	Contor electronic ZMD310AT	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
120		Panou ИЦМП-3-0	buc			1 200,00
						0,00
	12345	Panou ИЦМП-3-0	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
121		Separator BP 32-31	buc			82,00
						0,00
	123456	Separator BP 32-31	buc	1,0000	82,00	82,00
122		Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc			1 776,00
						0,00
	123457	Intrerupator automat DPX3 250/3P/40A	buc	1,0000	1 776,00	1 776,00
123		Intrerupator automat BA47-29/3P/B10	buc			100,00
						0,00
	1234571	Intrerupator automat BA47-29/3P/B10	buc	1,0000	100,00	100,00
124		Automat diferential ВДТ 32/2P/16/30mA	buc			225,00
						0,00
	12345712	Automat diferential ВДТ 32/2P/16/30mA	buc	1,0000	225,00	225,00
125		Separator de sarcina BH-32/3P/20A	buc			100,00
						0,00
	4178	Separator de sarcina BH-32/3P/20A	buc	1,0000	100,00	100,00
126		Limitator de supratensiuni ОПС1-4P/B	buc			1 550,00
						0,00
	417811	Limitator de supratensiuni ОПС1-4P/B	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
127		Temporizator digital ТЭ15	buc			550,00 ----- 0,00
	4178112	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,0000	550,00	550,00
128		Tablou de dirijare a sondei Каскад-К	buc			8 500,00 ----- 0,00
	417811255	Tablou de dirijare a sondei Каскад-К	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
129		Cutie cu transformator de tensiune ЯТП- 0,25	buc			800,00 ----- 0,00
	417811256	Cutie cu transformator de tensiune ЯТП- 0,25	buc	1,0000	800,00	800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Platforma A.poz.1 Sonda arteziana . Forarea sondei**

Valoarea de deviz 2 484 736,79 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari prigratire				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150	712,07 712,07	106,81 106,81
2	FjH03B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj mecanica FA 12,5 (percutant) (Установка и демонтаж бурильной механизированной установки URB3.0AM)	buc	1,000	17 735,01 10 451,31	17 735,01 10 451,31
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,190	1 975,26 0,00	375,30 0,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,000	101,11 101,11	101,11 101,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari prigratire Inclusiv salariu				18 318,23 10 659,23
		1.2. Lucrari de foraje				
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0- 400 m adincime, in teren grupa II(d=150mm)	m	10,000	141,39 91,77	1 413,93 917,68
6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III(d=150mm)	m	80,000	409,89 265,11	32 791,51 21 208,51
7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV(d=150mm)	m	10,000	620,11 407,86	6 201,06 4 078,56
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0- 400 m adincime, in teren grupa V(d=150mm)	m	130,000	1 603,28 968,66	208 426,79 125 925,54
9	FjB03C k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II(d=445 mm расшир.скважины)	m	10,000	146,58 73,41	1 465,84 734,14
10	FjB03E k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatieFA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (d=445 mm расшир.скважины)	m	50,000	428,72 212,09	21 435,76 10 604,26
11	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatieURB 3.0AM (крепление скважины трубами d=377x10мм)	m	60,000	289,72 214,12	17 383,46 12 847,46
12		Procurarea tevilor pentru tubaj d=377x10	m	60,000	2 538,86 0,00	152 331,60 0,00
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata(цементация затрубного пространства и устья скважины)	m ³	1,200	1 908,33 1 334,03	2 289,99 1 600,83
14	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разбурка	m	5,000	633,76 407,86	3 168,78 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		цем.пробки)				
15	FjB03G	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in terengrupa IV (d=345mm расшир.скважины)	m	10,000	747,16 407,86	7 471,56 4 078,56
16	FjB03I k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, interen grupa V (d=295mm расшир.скважины)	m	160,000	1 351,91 774,93	216 305,47 123 988,22
17		Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x6mm	m	230,000	1 139,52 0,00	262 089,60 0,00
18	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei defund la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (крепление скважины трубами d=168x6мм)	m	230,000	1 165,80 861,60	268 133,03 198 167,03
19	RCsB21A k=0.05	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 20 mm, in elementele dem metal , avind grosimea de pina la 10 mm(перфорирование отверстий в трубе d=168x7мм для фильтра) K=0,05	buc	23 760,000	1,68 0,51	39 912,52 12 113,32
20	FjD03B	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (установка фильтра)	m	33,000	1 076,58 718,00	35 526,98 23 693,88
21	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive (обсыпка песком)	m ³	5,000	779,89 318,64	3 899,44 1 593,19
22	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (tevilor D=168mm in tevid=346mm)(свободный спуск)	m	33,000	1 221,77 37,39	40 318,32 1 233,76
		Total Lucrari de foraje Inclusiv salariu				1 320 565,64 544 824,22
		1.3. Spalare				
23	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250	m ³	21,360	609,78 191,18	13 024,96 4 083,66

1	2	3	4	5	6	7
		kg/dm ³ (для промывки)				
24	FjF04A k=1.5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei D=150мм-промывка глинистым раствором Д=150мм	m	230,000	74,99 25,49	17 247,93 5 862,93
25	FjF04A k=1.5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei D=400мм-промывка глинистым раствором Д=346мм	m	170,000	74,99 25,49	12 748,47 4 333,47
26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m	60,000	53,39 20,39	3 203,57 1 223,57
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m	33,000	53,39 20,39	1 761,96 672,96
28	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m	230,000	49,99 16,99	11 498,62 3 908,62
		Total Spalare Inclusiv salariu				59 485,51 20 085,21
		1.4. Pompari				
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica-желанирование	ora	24,000	1 024,85 424,85	24 596,40 10 196,40
30	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (опытная откачка скважиныглуб.насосом)	ora	120,000	1 024,85 424,85	122 982,00 50 982,00
		Total Pompari Inclusiv salariu				147 578,40 61 178,40
		1.5. Cercetari geofizice				
31	FjF01A	Gama-Carotaj .cavernometria inclusiv pregatirea forajului pentru tubareexecutat cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	operati e	1,000	18 897,00 8 497,00	18 897,00 8 497,00
		Total Cercetari geofizice Inclusiv salariu				18 897,00 8 497,00
		1.6. Lucrari de pamint				

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (рытье 2х зумпфов для промывочной жидкости (2х2х1,5)х2	100 m3	0,240	1 976,25 0,00	474,30 0,00
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				474,30
		<i>Total</i>	Lei			1 565 319,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			154 858,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			16 438,71
		<i>Total</i>	100,00 +			1 736 616,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			208 393,96
		<i>Total</i>	100,00 +			1 945 010,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			97 250,52
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				2 042 260,84 645 244,06
		2. Lucrari de montare				
33	07-04-030-02	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-185" (насос подрядчика , для откачки воды)	buc	1,000	10 733,78 6 296,28	10 733,78 6 296,28
34	07-04-030-02 k=0.6	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10- 185"(Демонтаж рабочего насоса)	buc	1,000	6 182,27 3 777,77	6 182,27 3 777,77
		<i>Total</i>	Lei			16 916,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 417,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			12,90
		<i>Total</i>	100,00 +			19 346,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 656,28
		<i>Total</i>	100,00 +			27 003,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 350,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 353,15 10 074,05

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	2 070 613,99
		TVA	20,00 %	414 122,80
		Total deviz:		2 484 736,79
		Inclusiv salariu		655 318,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Platforma A.poz.1 Sonda arteziana . Forarea sondei**

Valoarea de deviz 2 484 736,79 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	118,560	84,97	10 074,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	142,560	84,97	12 113,32
3.	8113020070100	Sondor	h-om	7 448,780	84,97	632 922,82
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,447	84,97	207,92
		Total manopera				655 318,11

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	32 000,00	160,00
2.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	15,00	45,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	45,00	225,00
4.	1212121212121	Apa	m3	849,910	10,00	8 499,10
5.	14211022004671	Nisip-prundis	m3	5,125	450,00	2 306,25
6.	1422102205523	Argila comuna pentru constructii	m3	8,544	350,00	2 990,40
7.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,158	4 800,00	758,40
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,788	4 800,00	3 782,40
9.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,473	4 800,00	2 270,40
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,259	2,00	2,52
11.	2710406311926168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d168mm	m	33,830	1 139,52	38 549,96
12.	2811236832352	Burghiu widia	buc	377,784	50,00	18 889,20
13.	2873145887002	Cuie	kg	10,500	45,00	472,50
14.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,630	11 250,00	7 087,50
15.	2952127344244150	Sape foraj cu insertie widia d150mm	buc	1,313	3 250,00	4 267,25
16.	2952127344244445	Sape foraj cu insertie widia d445mm	buc	0,042	11 250,00	472,50
17.	2952127344344150	Sape foraj cu role d150mm	buc	4,715	3 250,00	15 323,75
18.	2952127344344295	Sape foraj cu roled295mm	buc	4,435	5 750,00	25 501,25
19.	2952127344344345	Sape foraj cu role d345mm	buc	0,210	9 300,00	1 953,00
20.	2952127344344346	Sape foraj cu role d346mm	buc	0,105	3 900,00	409,50
21.	321111	Tevi pentru tubaj d=168x6mm	m	230,000	1 139,52	262 089,60
22.	54544	Tevil pentru tubaj d=377x10	m	60,000	2 538,86	152 331,60
		Total materiale de construcții				548 387,08

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	18,320	350,00	6 412,00
2.	040103	Electrocentrale mobile 35 kw	h/ut	7,178	250,00	1 794,50
3.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	202,532	420,00	85 063,44
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	71,280	125,00	8 910,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,888	450,00	849,60
6.	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	286,520	180,00	51 573,60
7.	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB3.0AM	h-ut	392,420	180,00	70 635,60
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	400,00	3 200,00
9.	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	833,840	180,00	150 091,20
Total utilaje de constructii						378 529,94

Total	Lei	2 070 613,99
TVA	20,00 %	414 122,80

Total deviz:

**2 484 736,
79**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrapi prigratire				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,07 712,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,07
2	FjH03B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj mecanica FA 12,5 (percutant) (Установка и демонтаж бурильной механизированной установки URB3.0AM)	buc			17 735,01 10 451,31
	8113020070100	Sondor	h-om	123,0000	84,97	10 451,31
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,4500	4 800,00	2 270,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7500	4 800,00	3 782,40
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,1500	4 800,00	758,40
	2873145887002	Cuie	kg	10,0000	45,00	472,50
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,26 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,26
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		1.2. Lucrari de foraje				
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0- 400 m adincime, in teren grupa II(d=150mm)	m			141,39 91,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	2952127344244150	Sape foraj cu insertie widia d150mm	buc	0,0050	3 250,00	17,23
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,1800	180,00	32,40
6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III(d=150mm)	m			409,89 265,11
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	2952127344244150	Sape foraj cu insertie widia d150mm	buc	0,0150	3 250,00	51,19
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,5200	180,00	93,60
7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV(d=150mm)	m			620,11 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952127344344150	Sape foraj cu role d150mm	buc	0,0200	3 250,00	68,25
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,8000	180,00	144,00
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0- 400 m adincime, in teren grupa V(d=150mm)	m			1 603,28 ----- 968,66
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	968,66
	2952127344344150	Sape foraj cu role d150mm	buc	0,0330	3 250,00	112,63
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	2,9000	180,00	522,00
9	FjB03C k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II(d=445 mm расшир.скважины)	m			146,58 ----- 73,41
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	73,41
	295212734424445	Sape foraj cu insertie widia d445mm	buc	0,0050	11 250,00	47,25
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,1800	180,00	25,92
10	FjB03E k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatieFA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (d=445 mm расшир.скважины)	m			428,72 ----- 212,09
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	212,09
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	11 250,00	141,75
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,5200	180,00	74,88
11	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatieURB 3.0AM (крепление скважины трубами d=377x10мм)	m			289,72 ----- 214,12
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	84,97	214,12
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,4200	180,00	75,60
12		Procurarea tevilor pentru tubaj d=377x10	m			2 538,86 ----- 0,00
	54544	Tevil pentru tubaj d=377x10	m	1,0000	2 538,86	2 538,86
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata(цементация затрубного пространства и устья скважины)	m3			1 908,33 ----- 1 334,03
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,00	2,10
	1212121212121	Ара	m3	0,7000	10,00	7,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	3,1400	180,00	565,20
14	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разбурка цем.пробки)	m			633,76 ----- 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2952127344344346	Sape foraj cu role d346mm	buc	0,0200	3 900,00	81,90
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,8000	180,00	144,00
15	FjB03G	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in terengrupa IV (d=345mm расшир.скважины)	m			747,16 ----- 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2952127344344345	Sape foraj cu role d345mm	buc	0,0200	9 300,00	195,30
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,8000	180,00	144,00
16	FjB03I k=0.8	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, interen grupa V (d=295mm расшир.скважины)	m			1 351,91 ----- 774,93
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	774,93
	2952127344344295	Sape foraj cu roled295mm	buc	0,0330	5 750,00	159,38

1	2	3	4	5	6	7
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	2,9000	180,00	417,60
17		Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x6mm	m			1 139,52
						0,00
	321111	Tevi pentru tubaj d=168x6mm	m	1,0000	1 139,52	1 139,52
18	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei defund la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (крепление скважины трубами d=168x6мм)	m			1 165,80
						861,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,60
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB3.0AM	h-ut	1,6900	180,00	304,20
19	RCsB21A k=0.05	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 20 mm, in elementele dem metal , avind grosimea de pina la 10 mm(перфорирование отверстий в трубе d=168x7мм для фильтра) K=0,05	buc			1,68
						0,51
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	0,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	50,00	0,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	125,00	0,38
20	FjD03B	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (установка фильтра)	m			1 076,58
						718,00
	8113020070100	Sondor	h-om	8,4500	84,97	718,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	1,6900	180,00	304,20
	040103	Electrocentrale mobile 35 kw	h/ut	0,21753	250,00	54,38
21	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive (обсыпка песком)	m3			779,89
						318,64
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	14211022004671	Nisip-prundis	m3	1,0250	450,00	461,25
22	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (tevilor D=168mm in tevid=346mm)(свободный спуск)	m			1 221,77
						37,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2710406311926168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d168mm	m	1,0100	1 139,52	1 168,18
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,0900	180,00	16,20
		1.3. Spalare				
23	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3 (для промывки)	m3			609,78
						191,18
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	1422102205523	Argila comuna pentru constructii	m3	0,4000	350,00	140,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	10,00	8,60
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,4500	180,00	81,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	420,00	189,00
24	FjF04A k=1.5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei D=150мм-промывка глинистым раствором D=150мм	m			74,99
						25,49
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	84,97	25,49
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	13,50
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,0400	180,00	10,80
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	420,00	25,20
25	FjF04A k=1.5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei D=400мм-промывка глинистым раствором D=346мм	m			74,99
						25,49
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	84,97	25,49
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	13,50
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,0400	180,00	10,80
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,0400	420,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		debit 6,0 - 9,9 mc/min				
26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m			53,39 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB3.0AM	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	420,00	16,80
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m			53,39 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB3.0AM	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	420,00	16,80
28	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AMhidraulica	m			49,99 ----- 16,99
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	84,97	16,99
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	420,00	16,80
		1.4. Pompari				
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica-желанирование	ora			1 024,85 ----- 424,85
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	1,0000	180,00	180,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	420,00	420,00
30	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (опытная откачка скважиныглуб.насосом)	ora			1 024,85 ----- 424,85
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	1,0000	180,00	180,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	420,00	420,00
		1.5. Cercetari geofizice				
31	FjF01A	Gama-Carotaj .cavernometria inclusiv pregatirea forajului pentru tubareexecutat cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	operatie			18 897,00 ----- 8 497,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	84,97	8 497,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3.0AM	h-ut	12,0000	180,00	2 160,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	400,00	3 200,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	420,00	5 040,00
		1.6. Lucrari de pamint				
32	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (рытье 2х зумпфов для промывочной жидкости (2х2х1,5)х2	100 m3			1 976,25 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 976,25
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
33	07-04-030-02	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-185" (насос подрядчика , для откачки воды)	buc			10 733,78
						6 296,28
	1	Muncitor	h-om	74,1000	84,97	6 296,28
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	32 000,00	160,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	15,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	45,00	225,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	350,00	4 007,50
34	07-04-030-02 k=0.6	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-185"(Демонтаж рабочего насоса)	buc			6 182,27
						3 777,77
	1	Muncitor	h-om	74,1000	84,97	3 777,77
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	350,00	2 404,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5-1-1
Platforma A. Pavarea de acces**

Valoarea de deviz 101 471,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte din piatra sparta (215 m2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cunisip (Strat din nisip h=0.15m)	m3	32,250	496,29 31,44	16 005,30 1 013,86
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H-15cm (k=1,2 pe h-om, h-ut, piatra sparta fr.20- 70) (Imbracamintea din piatra spartah=0.18m)	100m2	2,150	13 141,48 503,69	28 254,18 1 082,94
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15 (Bordura depiatra)	m	87,000	280,63 50,13	24 415,01 4 361,51
		Total Imbracaminte din piatra sparta (215 m2) Inclusiv salariu				68 674,49 6 458,31

	Total	Lei	68 674,49
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 549,99

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	3,00 %			1 680,20
		Total	100,00 +			71 904,68
		Cheltuieli de regie	12,00 %			8 628,56
		Total	100,00 +			80 533,24
		Beneficiu de deviz	5,00 %			4 026,66
		Total	100,00 +			84 559,90
		TVA	20,00 %			16 911,98
		Total deviz:				101 471,88
		Inclusiv salariu				6 458,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5-1-1
Platforma A. Pavarea de acces**

Valoarea de deviz 101 471,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	50,212	84,97	4 266,51
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,050	84,97	1 108,86
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,745	84,97	1 082,94
					Total manopera	6 458,31

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	2,580	400,00	1 032,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,580	400,00	1 032,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	48,762	400,00	19 504,80
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,870	400,00	1 548,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,280	300,00	12 684,00
6.	266310210000115	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	4,785	1 450,00	6 938,25
7.	266612280028512	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	87,435	150,00	13 115,25
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,222	10,00	152,22
					Total materiale de construcții	56 006,52

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,656	250,00	414,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,934	350,00	1 726,90
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,992	350,00	2 447,20
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,890	350,00	1 011,50
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,666	350,00	233,10
6.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,273	320,00	87,36
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,810	160,00	289,60
					Total utilaje de construcții	6 209,66

Total	Lei	68 674,49
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 549,99
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 680,20
Total	100,00 +	71 904,68
Cheltuieli de regie	12,00 %	8 628,56

Total	100,00 +	80 533,24
Beneficiu de deviz	5,00 %	4 026,66
Total	100,00 +	84 559,90
TVA	20,00 %	16 911,98

Total deviz:

**101 471,8
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte din piatra sparta (215 m2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cunisip (Strat din nisip h=0.15m)	m3			496,29 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H-15cm (k=1,2 pe h-om, h-ut, piatra sparta fr.20- 70) (Imbracamintea din piatra spartah=0.18m)	100m2			13 141,48 503,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	503,69
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	400,00	9 072,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	400,00	720,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	400,00	480,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	12,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	108,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	470,47
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	1 138,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	160,00	79,48
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	320,00	40,63
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15 (Bordura depiatra)	m			280,63 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266310210000115	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0550	1 450,00	79,75
	266612280028512	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	150,00	150,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

**Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m3 H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari
de constructie generala.**

Valoarea de deviz 731 709,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,170	922,40 0,00	2 001,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	175,04 175,04	875,19 875,19
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului in depozit)	100 m3	2,220	280,00 0,00	621,60 0,00
4	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapeide fundatie: pina la 100 m2 (100m2	0,240	5 598,08 973,62	1 343,54 233,67

1	2	3	4	5	6	7
		Umplerea fundului)				
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier pentru perna de pamint)	100 m3	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	1,000	4 416,54 16,14	4 416,54 16,14
7	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier)	100 m3	1,140	280,00 0,00	319,20 0,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,800	381,50 0,00	305,20 0,00
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	0,800	1 144,26 749,44	915,41 599,55
10	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	33,840	26,34 26,34	891,34 891,34
11	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	33,840	64,73 63,73	2 190,38 2 156,54
12		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				14 160,00 4 772,43
		1.2. Fundamentul				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,130	2 704,69 578,46	351,61 75,20
14	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	12,500	43,74 21,24	546,78 265,53
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 (B20)	m3	21,900	2 035,45 373,87	44 576,34 8 187,71
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	18,840	281,91 144,45	5 311,25 2 721,42
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	195,200	47,53 3,82	9 278,52 746,38
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3/Д-1 (8шт))	kg	171,360	52,54 16,99	9 003,10 2 912,09
19	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald laterase, 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) (Hidroizolarea verticala cu mastic de bitum in 2 ori)	m2	21,200	123,39 10,20	2 615,79 216,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundamentul Inclusiv salariu				71 683,39 15 124,49
		1.3. Retele de apeduct				
20	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit sisocial culturale, avind diametrul de 3" (Teava din otel $d=80$)	m	38,000	417,46 212,43	15 863,35 8 072,15
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный 80*150)	buc	1,000	1 408,62 89,22	1 408,62 89,22
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* $d=80$)	buc	3,000	435,80 89,22	1 307,39 267,66
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				18 579,36 8 429,03
		1.4. Pereu				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris $T.100MM$	m3	2,920	673,82 84,13	1 967,55 245,65
24	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	29,200	43,85 24,64	1 280,33 719,53
		Total Pereu Inclusiv salariu				3 247,88 965,18
		<i>Total</i>	Lei			107 670,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			7 029,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 033,49
		<i>Total</i>	100,00 +			116 733,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			14 008,08
		<i>Total</i>	100,00 +			130 742,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 537,10
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				137 279,17 29 291,13

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
25	M1A02E	(Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative) Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	6,420	6 516,09 5 763,51	41 833,32 37 001,71
		<i>Total</i>	Lei			41 833,32
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 880,41
		<i>Cheltuieli de trasnsport</i>	3,00 %			78,21
		<i>Total</i>	100,00 +			50 791,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			28 121,30
		<i>Total</i>	100,00 +			78 913,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 945,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 858,90 37 001,71
		3. Utilaj				
26		Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative	buc	1,000	385 000,00 0,00	385 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			385 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 620,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				389 620,00
		<i>Total</i>	Lei			609 758,07
		TVA	20,00 %			121 951,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				731 709,68 66 292,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m³ H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari
de constructie generala.**

Valoarea de deviz 731 709,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	87,600	84,97	7 443,37
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,808	84,97	663,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,318	84,97	2 321,21
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,716	84,97	570,66
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,125	84,97	265,53
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,544	84,97	216,16
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,000	84,97	8 072,15
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	84,97	356,88
9.	7212030022700	Sudor	h-om	11,042	84,97	938,24
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	385,906	84,97	32 790,43
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,558	84,97	2 766,45
12.	8283010021000	Electronist	h-om	38,520	84,97	3 273,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,754	84,97	4 992,34
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,100	84,97	1 622,93
		Total manopera				66 292,84

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,402	400,00	560,80
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,663	400,00	265,20
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,358	490,00	1 645,42
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,284	50,00	64,20
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,038	4 800,00	182,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,377	4 800,00	1 809,60
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,038	4 800,00	182,40
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,032	4 800,00	153,60
9.	2010237318750	Distantieri	buc	58,560	2,00	117,12
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	47,912	2,00	95,82

11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,025	800,00	20,00
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,210	32,00	102,72
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,261	50,00	113,05
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	72,080	26,00	1 874,08
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,963	50,00	48,15
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,835	45,00	37,57
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,416	25,00	360,40
18.	26631021000020	Beton B20	m3	22,784	1 550,00	35 315,20
19.	2663102100007	Beton M100	m3	0,059	1 450,00	85,55
20.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,250	1 050,00	262,50
21.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,457	123,00	671,21
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,976	32,00	31,23
23.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	24,396	32,00	780,67
24.	272210330600080	Teava din otel d=80	m	38,956	200,00	7 791,20
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,714	32,00	54,85
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,826	32,00	90,43
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,952	32,00	62,46
28.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	6,163	45,00	277,34
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	171,360	35,00	5 997,60
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,152	42,00	8 280,38
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,710	45,00	211,95
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,857	45,00	38,56
33.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	36,273	8,00	290,18
34.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	36,273	5,00	181,37
35.	287527411015025	Переход стальной бесшовный 80*150	buc	1,020	1 270,00	1 295,40
36.	287527411015026	Отвод стальной сварной 90* d=80	buc	3,060	316,25	967,73
37.	363633	Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative	buc	1,000	385 000,00	385 000,00
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,384	10,00	33,84
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,223	10,00	22,23
40.	4100126202818	Apa	m3	1,549	10,00	15,49
		Total materiale de constructii				455 389,90

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,226	60,00	73,56
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,192	125,00	24,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,117	350,00	40,95
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,448	450,00	2 001,60
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	350,00	451,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,872	350,00	305,20
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,488	350,00	1 220,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,140	80,00	1 051,20
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,590	38,00	326,42
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,551	80,00	44,08
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	100,00	96,00
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,356	350,00	2 224,60
13.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	1,452	350,00	508,20
14.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	425,00	1 028,50
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	425,00	1 054,00
16.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	1,452	350,00	508,20
17.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	450,00	1 098,00
18.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	450,00	50,40
19.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	350,00	714,00
		Total utilaje de constructii				12 821,21

Total	Lei	609 758,07
TVA	20,00 %	121 951,61
Total deviz:		731 709,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului in depozit)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
4	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapeide fundatie: pina la 100 m2 (Umplerea fundului)	100m2			5 598,08 973,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	84,97	973,63
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	1 450,00	356,46
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	10,00	33,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	350,00	2 117,50
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	350,00	2 117,50
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe santier pentru perna de pamint)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 416,54 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	450,00	50,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	450,00	1 098,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	350,00	714,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	425,00	1 028,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	425,00	1 054,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
7	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Mutarea solului la depozit pe	100 m3			280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		santier)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 144,26 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	394,82
10	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	m2			0,00 0,00
		1.2. Fundamentul				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 704,69 578,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,23
14	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			43,74 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	125,00	1,50
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 (B20)	m3			2 035,45 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			281,91 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 800,00	96,05

1	2	3	4	5	6	7
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			47,53 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	42,00	42,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3/Д-1 (8шт))	kg			52,54 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
19	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea verticala cu mastic debitum in 2 ori)	m2			123,39 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	88,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,94
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	125,00	0,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
		1.3. Retele de apeduct				
20	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit sisocial culturale, avind diametrul de 3" (Teava din otel d=80)	m			417,46 212,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	272210330600080	Teava din otel d=80	m	1,0100	200,00	205,03
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avinddiametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный 80*150)	buc			1 408,62 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015025	Переход стальной бесшовный 80*150	buc	1,0000	1 270,00	1 295,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* d=80)	buc			435,80 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015026	Отвод стальной сварной 90* d=80	buc	1,0000	316,25	322,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		1.4. Pereu				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t.100mm	m3			673,82 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	490,00	563,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,19
24	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			43,85 24,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	84,97	19,54

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	400,00	19,21
		2. Lucrari de montare				
25	M1A02E	(Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative) Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			6 516,09 ----- 5 763,51
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	84,97	5 107,54
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	84,97	146,14
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 800,00	23,93
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	32,00	121,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,8500	123,00	104,55
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	8,00	45,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	5,00	28,25
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	45,00	43,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	50,00	7,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	32,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	50,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	45,00	5,85
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	350,00	346,51
		3. Utilaj				
26		Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative	buc			385 000,00 ----- 0,00
	363633	Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative	buc	1,0000	385 000,00	385 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-4-1
Platforma A. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 264 456,60 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit (1021.5 m2)				
1	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	10,215	562,16 441,84	5 742,51 4 513,44
2	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	10,215	66,08 56,08	675,02 572,87
		Total Gazon obisnuit (1021.5 m2) Inclusiv salariu				6 417,53 5 086,31
		2. Taluzuri (232 m2)				
3	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,320	562,16 441,84	1 304,22 1 025,08
4	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,320	66,07 56,07	153,29 130,09
		Total Taluzuri (232 m2) Inclusiv salariu				1 457,51 1 155,17
		3. Arbusti (36 buc)				
5	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de	m3	4,500	96,02 96,02	432,07 432,07

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor				
6	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	36,000	0,75 0,75	26,94 26,94
7	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi,fara balot- numai lucru	buc	36,000	44,18 44,18	1 590,64 1 590,64
8		Spirea Vanhouttei	buc	36,000	200,00 0,00	7 200,00 0,00
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,090	127,89 55,67	11,51 5,01
		Total Arbusti (36 buc) Inclusiv salariu				9 261,16 2 054,66
		4. Arbori (20 buc)				
10	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,540	95,98 95,98	51,83 51,83
11	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	20,000	1,23 1,23	24,64 24,64
12	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -numai lucru	buc	20,000	24,64 24,64	492,83 492,83
13		Artar	buc	20,000	250,00 0,00	5 000,00 0,00
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,018	128,89 56,67	2,32 1,02
		Total Arbori (20 buc) Inclusiv salariu				5 571,62 570,32
		5. Rigola din beton (85 m.l)				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris T.100MM	m3	10,200	673,82 84,12	6 872,97 858,03
16	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane situarea cu mijloace clasice beton clasa (Beton B15 gr.80mm)	m3	8,160	1 892,04 390,86	15 439,03 3 189,43

1	2	3	4	5	6	7
17	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare (Umplutura cu pietris ,h=0,10m)	m3	0,400	651,25 151,25	260,50 60,50
		Total Rigola din beton (85 m.l) Inclusiv salariu				22 572,50 4 107,96
		6. Cascada din betonciclopian (4 buc)				
18	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	0,180	1 374,33 327,17	247,38 58,89
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,200	280,50 144,45	897,60 462,24
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	0,250	123,44 101,96	30,86 25,49
		Total Cascada din betonciclopian (4 buc) Inclusiv salariu				1 175,84 546,62
		7. Gard metalic Eco zincat H=1,85M (197 m.l)				
21	CO06A4f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Lucrari de montare (saparea gropilor,montarea stilpilor si executarea fundatiilor B-12,5 (80 шт, 5.76м3), montarea panourilor Ecozincat)	m	197,000	119,57 77,32	23 556,21 15 232,58
22		Stilp Eco 18 61*35*1mm , h=2.4M (cu capac 60*40mm si sitem si fixare Eco 40(4 buc/stilp)	buc	80,000	447,00 0,00	35 760,00 0,00
23		Panou din sirma de ocel tip Eco zincat H=1,85M ,L=2.5m, D-4.5mm	buc	79,000	512,50 0,00	40 487,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	CK14Af	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8MM (teava patrat 100*100*3 - 36.5 kg , beton B12.5 - 0,288M3))	m2	7,400	1 443,93 113,86	10 685,07 842,57
25	CK14Af	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica L-0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8MM (teava patrat 50*50*2 - 35.76 kg , betonB12.5 - 0,288M3))	m2	1,480	2 875,16 113,84	4 255,24 168,49
26	CO05B2 k=4	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga:(Sa adauga 4rinduri din sirma ghimpata , cornier din beton 61*35*1 L=0,6m)	m	197,000	70,51 16,99	13 890,95 3 347,82
27	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 (Vopsirea cu PF-115 (2 straturi) cu grunduirea GF-021)	t	0,081	1 194,69 547,53	96,77 44,35
		Total Gard metalic Eco zincat H=1,85M (197 m.l) Inclusiv salariu				128 731,74 19 635,81
		Total		Lei		175 187,90

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			7 957,64
		Cheltuieli de transport	3,00 %			4 252,84
		Total	100,00 +			187 398,38
		Cheltuieli de regie	12,00 %			22 487,81
		Total	100,00 +			209 886,19
		Beneficiu de deviz	5,00 %			10 494,31
		Total	100,00 +			220 380,50
		TVA	20,00 %			44 076,10
		Total deviz:				264 456,60
		Inclusiv salariu				33 156,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa si
canalizare din s.Peciste raionul
rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1
Platforma A. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 264 456,60 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,250	84,97	21,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	32,853	84,97	2 791,52
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	122,140	84,97	10 378,24
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	39,400	84,97	3 347,82
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,640	84,97	394,26
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	91,526	84,97	7 776,97
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,522	84,97	44,35
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,525	84,97	724,37
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,920	84,97	1 947,52
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,730	84,97	5 670,06
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,712	84,97	60,50
		Total manopera				33 156,85

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,535	120,32	1 508,21
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,730	490,00	5 747,70
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,112	490,00	54,88
4.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,090	400,00	36,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,127	300,00	38,10
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,500	400,00	200,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,079	50,00	3,95
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	4 800,00	28,80
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,064	4 800,00	307,20
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	4 800,00	28,80
11.	2030112930150	Poarta metalica Eco zincat d=3.8mm 4.0*1.85	m2	7,400	1 160,00	8 584,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,158	22,50	3,56
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,384	50,00	19,20
14.	23223	Portita metalica Eco zincat d=3.8mm 0.8*1.85	m2	1,480	1 943,00	2 875,64
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,632	45,00	28,44
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,316	45,00	14,22
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,045	50,00	2,25
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,748	2,00	53,50
19.	266310210000115	Beton B15	m3	8,448	1 450,00	12 249,60

20.	2663102100908125	Beton marfa clasa B12.5/M150	m3	5,726	1 450,00	8 302,70
21.	26631021009101251	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,576	1 450,00	835,20
22.	26641021030011	Mortar ciment M150	m3	0,005	1 050,00	5,25
23.	271070350021922	Cornier cu aripi egale 61*35-1mm	kg	90,620	74,16	6 720,38
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,625	32,00	116,00
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,480	32,00	15,36
26.	281110630300014	Stilp din teava patrata 100*100*3	kg	36,482	22,00	802,60
27.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	88,256	42,00	3 706,75
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,800	45,00	36,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,486	45,00	66,88
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,643	10,00	126,43
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
32.	4100126202818	Apa	m3	1,045	10,00	10,45
33.	4611	Stilp Eco 18 61*35*1 mm , h=2.4m	buc	80,000	384,00	30 720,00
34.	46112	Panou din sirma de ocel tip Eco zincat H=1,85m ,L=2.5m, D-4.5mm	buc	79,000	512,50	40 487,50
35.	4612	Sistem de fixare Eco 40	buc	320,000	12,00	3 840,00
36.	4613	Capac patrat 60*40	buc	80,000	15,00	1 200,00
37.	5555	Stilp din teava patrata 50*50*2	kg	35,721	22,00	785,86
38.	652222	Artar	buc	20,000	250,00	5 000,00
39.	88788	Spirea Vanhouttei	buc	36,000	200,00	7 200,00
Total materiale de constructii						141 761,43

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,284	60,00	257,04
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072	80,00	5,76
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,042	160,00	6,72
Total utilaje de constructii						269,62

Total	Lei	175 187,90
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	7 957,64
Cheltuieli de transport	3,00 %	4 252,84
Total	100,00 +	187 398,38
Cheltuieli de regie	12,00 %	22 487,81
Total	100,00 +	209 886,19
Beneficiu de deviz	5,00 %	10 494,31
Total	100,00 +	220 380,50
TVA	20,00 %	44 076,10

Total deviz:

264 456,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit (1021.5 m2)				
1	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			562,16 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,32	120,32
2	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,08 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		2. Taluzuri (232 m2)				
3	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			562,16 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,32	120,32
4	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,07 56,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		3. Arbusti (36 buc)				
5	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,02 96,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,02
6	TsH109C	Împrastierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbuști	buc			0,75 0,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	84,97	0,75
7	TsH24B	Plantari trandafiri si arbuști cu ghimpi, fara balot- numai lucru	buc			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	84,97	42,48
8		Spirea Vanhoutei	buc			200,00 0,00
	88788	Spirea Vanhoutei	buc	1,0000	200,00	200,00
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			127,89 55,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	55,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	160,00	62,22
		4. Arbori (20 buc)				
10	TsH17A	Săparea manuală a gropilor poligonale pentru plantări izolate, cu păstrarea structurii solului și separarea stratului de pământ vegetal, gropile având lățimea de până la 2 m și adâncimea de până la 1,50 m, în teren ușor	m3			95,98 ----- 95,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	95,98
11	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de până la 100m: arbori foioși	buc			1,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
12	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși -numai lucru	buc			24,64 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
13		Artar	buc			250,00 ----- 0,00
	652222	Artar	buc	1,0000	250,00	250,00
14	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			128,89 ----- 56,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	160,00	62,22
		5. Rigola din beton (85 m.l)				
15	TsC54C	Strat de fundație din pietriș τ.100mm	m3			673,82 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	490,00	563,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
16	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, săpe la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasă (Beton B15 gr.80mm)	m3			1 892,04 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	266310210000115	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 501,18
17	AcE52A	Strat de protecție din piatră spartă la conductele de alimentare cu apă sau canalizare (Umplutura cu pietriș ,h=0,10m)	m3			651,25 ----- 151,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	84,97	151,25
	1421102206036	Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	400,00	500,00
		6. Cascadă din beton ciclopian (4 buc)				
18	CA09B	Beton ciclopian, clasă C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe șantier	m3			1 374,33 ----- 327,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	10,00	1,39
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	490,00	304,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	300,00	211,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,00	297,22
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	400,00	200,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,4000	80,00	32,00
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			280,50 ----- 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 800,00	96,00
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,44 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	26641021030011	Mortar ciment M150	m3	0,0210	1 050,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	100,00	0,40
		7. Gard metalic Eco zincat H=1,85M (197 m.l)				
21	CO06A4f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Lucrari de montare (saparea gropilor,montarea stilpilor si executarea fundatiilor B-12,5 (80 шт, 5.76м3), montarea panourilor Ecozincat)	m			119,57 ----- 77,32
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0023	45,00	0,11
	2663102100908125	Beton marfa clasa B12.5/M150	m3	0,0283	1 450,00	42,15
22		Stilp Eco 18 61*35*1mm , h=2.4M (cu capac 60*40mm si sitem si fixare Eco 40(4 buc/stilp)	buc			447,00 ----- 0,00
	4611	Stilp Eco 18 61*35*1mm , h=2.4M	buc	1,0000	384,00	384,00
	4612	Sistem de fixare Eco 40	buc	4,0000	12,00	48,00
	4613	Capac patrat 60*40	buc	1,0000	15,00	15,00
23		Panou din sirma de ocel tip Eco zincat H=1,85M ,L=2.5m, D-4.5mm	buc			512,50 ----- 0,00
	46112	Panou din sirma de ocel tip Eco zincat H=1,85M ,L=2.5m, D-4.5mm	buc	1,0000	512,50	512,50
24	CK14Af	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8mm (teava patrat 100*100*3 - 36.5 кг , beton B12.5 - 0,288м3))	m2			1 443,93 ----- 113,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,18
	2030112930150	Poarta metalica Eco zincat d=3.8mm 4.0*1.85	m2	1,0000	1 160,00	1 160,00
	26631021009101251	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,0389	1 450,00	56,43
	281110630300014	Stilp din teava patrata 100*100*3	kg	4,9300	22,00	108,46
25	CK14Af	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica L- 0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8mm (teava patrat 50*50*2 - 35.76 кг , betonB12.5 - 0,288м3))	m2			2 875,16 ----- 113,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	26631021009101251	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,1944	1 450,00	282,16
	5555	Stilp din teava patrata 50*50*2	kg	24,1360	22,00	530,99
	23223	Portita metalica Eco zincat d=3.8mm 0.8*1.85	m2	1,0000	1 943,00	1 943,00
26	CO05B2 k=4	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate	m			70,51 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga:(Sa adauga 4rinduri din sirma ghimpata , cornier din beton 61*35*1 L=0,6m)				16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	84,97	16,99
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0046	32,00	0,59
	271070350021922	Cornier cu aripi egale 61*35-1mm	kg	0,1150	74,16	34,11
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,1120	42,00	18,82
27	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 (Vopsirea cu PF-115 (2 straturi) cu grunduirea GF-021)	t			1 194,69 <hr/> 547,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,11
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Platforma A. Cabina pentru tablouri electrice**

Valoarea de deviz 68 203,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,700	101,11 101,11	171,89 171,89
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gros.400mm	m3	1,440	432,68 76,47	623,06 110,12
3	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 (Beton B-12.5)	m3	0,900	1 884,14 327,13	1 695,73 294,42
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena D32, L-890mm, 2buc)	m	1,780	65,34 4,58	116,31 8,16
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	1,200	134,93	161,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,96	122,35
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa demortar de ciment M-100 , τ.20MM)	m2	2,250	94,01 59,48	211,53 133,83
7	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, sause scade (Se scade grosimea din mortar de ciment M-100 pe 10 cm)	m2	-2,250	32,64 20,40	-73,44 -45,89
8	CP09A	Montarea elementelor prefabricate dinbeton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 minclusiv (Montarea cabinei pentru tablouri electrice КПЖ 1,5*1,5*2,0)	buc	1,000	22 642,44 212,42	22 642,44 212,42
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Montarea placiiprefabricata de beton armat 1.8*1.8*0.1)	buc	1,000	10 384,91 123,21	10 384,91 123,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 934,35 1 130,51
		2. Acoperis				
10	IzF18B k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	3,240	87,62 42,48	283,90 137,65

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Strat suport dinmortar ciment-nisip M150 gr.15-25 mm)				
11	CE05B	Inelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,8 mm grosime, inclusiv executareadoliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Оц. кровельная сталь)	m2	2,160	1 737,53 67,98	3 753,07 146,83
12	CE13A2	Inelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Membrana bitum-polimerica Uniflex Vent EPV (rindul intii), membrana bitum-polimerica Tehnoelast EKP (rindul doi))	m2	3,300	1 816,70 57,78	5 995,10 190,67
		Total Acoperis Inclusiv salariu				10 032,07 475,15
		3. Pridvor				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,100	2 704,90 578,60	270,49 57,86
14	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, betonsimplu clasa (Beton B-15)	m3	0,150	1 883,87 326,87	282,58 49,03
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa demortar de ciment M-100 , т.20mm)	m2	1,000	94,13 59,48	94,13 59,48
16	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	-1,000	31,94 20,39	-31,94 -20,39

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, sau se scade (Se scade grosimea din mortarde ciment M-100 pe 10 cm)				
		Total Pridvor Inclusiv salariu				615,26 145,98

		Total	Lei	46 581,68
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	420,39
		Cheltuieli de transport	3,00 %	1 328,19
		Total	100,00 +	48 330,26
		Cheltuieli de regie	12,00 %	5 799,63
		Total	100,00 +	54 129,89
		Beneficiu de deviz	5,00 %	2 706,49
		Total	100,00 +	56 836,38
		TVA	20,00 %	11 367,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		68 203,66 1 751,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare a
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare din s.Peciste raionul
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Platforma A. Cabina pentru tablouri electrice**

Valoarea de deviz 68 203,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,622	84,97	307,76
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,550	84,97	301,64
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,260	84,97	107,06
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,300	84,97	110,46
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,620	84,97	137,65
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,485	84,97	126,18
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,064	84,97	5,44
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,620	84,97	137,65
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,000	84,97	339,87
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,094	84,97	177,93
		Total manopera				1 751,64

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,510	400,00	204,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,584	300,00	475,20
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	480,00	0,48
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	480,00	1,92
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,120	140,00	16,80
6.	2320187315789	Decofrol	kg	0,144	50,00	7,20
7.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2,079	32,00	66,53
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,922	1,50	2,88
9.	2521216710001132	Teava polietilena d32mm	m	1,785	55,00	98,17
10.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	0,936	1 450,00	1 357,20
11.	266310210000015	Beton B15/M200	m3	0,156	1 450,00	226,20
12.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,004	1 050,00	4,20
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,071	1 050,00	74,55
14.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,130	1 050,00	136,50
15.	266612280060011	Element prefabricat cabina КИДЖ 1,5*1,5*2,0	buc	1,010	22 000,00	22 220,00
16.	266612280060020	Element prefabricat placa 1.8*1.8*0.1	buc	1,010	10 000,00	10 100,00
17.	268213260047052	Membrana bitum -polimerica Uniflex Vent EPV	m2	3,985	720,00	2 869,20
18.	26821326008522	Membrana bitum-polimerica Tehnoelast EKP	m2	3,985	700,00	2 789,50

	2					
19.	27104036422991	Оц. кровельная сталь (фартук)	kg	14,288	250,00	3 572,00
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,060	32,00	1,92
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,096	45,00	4,32
22.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,068	45,00	3,06
23.	2873147300863	Agrafe	kg	0,567	55,00	31,18
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,360	8,00	2,88
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,360	5,00	1,80
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	45,00	0,27
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,036	55,00	1,98
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108	10,00	1,08
29.	4100126202818	Apa	m3	0,194	10,00	1,94
Total materiale de constructii						44 272,96

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,605	60,00	36,30
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,660	90,00	59,40
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	350,00	157,50
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,600	350,00	210,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,078	125,00	9,75
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,185	100,00	18,50
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,071	100,00	7,10
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,630	80,00	50,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,214	38,00	8,13
Total utilaje de constructii						557,08

Total	Lei	46 581,68
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	420,39
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 328,19
Total	100,00 +	48 330,26
Cheltuieli de regie	12,00 %	5 799,63
Total	100,00 +	54 129,89
Beneficiu de deviz	5,00 %	2 706,49
Total	100,00 +	56 836,38
TVA	20,00 %	11 367,28

Total deviz:

68 203,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de proiectare a sistemului de
alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste
raionul Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gros.400mm	m3			432,68 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,21
3	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 (Beton B-12.5)	m3			1 884,14 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena D32, L-890mm, 2buc)	m			65,34 4,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001132	Teava polietilena d32mm	m	1,0030	55,00	55,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	3,99
5	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			134,93 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	55,00	1,65
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	480,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	480,00	0,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa demortat de ciment M-100 , t.20MM)	m2			94,01 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,53
7	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, sause scade (Se scade grosimea din mortar de ciment M-100 pe 10 cm)	m2			32,64 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,58
8	CP09A	Montarea elementelor prefabricate dinbeton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 minclusiv (Montarea cabinei pentru tablouri electrice КИЖ 1,5*1,5*2,0)	buc			22 642,44 212,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266612280060011	Element prefabricat cabina КИЖ 1,5*1,5*2,0	buc	1,0100	22 000,00	22 220,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	350,00	210,00
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Montarea placiiprefabricata de beton armat 1.8*1.8*0.1)	buc			10 384,91 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 050,00	4,20
	266612280060020	Element prefabricat placa 1.8*1.8*0.1	buc	1,0100	10 000,00	10 100,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,50
		2. Acoperis				
10	IzF18B k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Strat suport dinmortar ciment-nisip M150 gr.15-25 MM)	m2			87,62 42,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	42,48
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 050,00	42,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	125,00	3,01
11	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,8 mm grosime, inclusiv executareadoliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Оц. кровельная сталь)	m2			1 737,53 67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	27104036422991	Оц. кровельная сталь (фартук)	kg	6,3000	250,00	1 653,70
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	45,00	1,42
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	55,00	14,44
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate	m2			1 816,70 57,78

1	2	3	4	5	6	7
		pe suport continuu (Membrana bitum-polimerica Uniflex Vent EPV (rindul intii), membrana bitum- polimerica Tehnoelast EKP (rindul doi))				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	268213260085222	Membrana bitum-polimerica Tehnoelast EKP	m2	1,1500	700,00	845,30
	268213260047052	Membrana bitum -polimerica Uniflex Vent EPV	m2	1,1500	720,00	869,45
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	32,00	20,16
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		3. Pridvor				
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 704,90
						578,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,30
14	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, betonsimplu clasa (Beton B-15)	m3			1 883,87
						326,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	292,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210000015	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa demortat de ciment M-100 , t.20mm)	m2			94,13
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,65
16	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, sau se scade (Se scade grosimea din mortarde ciment M-100 pe 10 cm)	m2			31,94
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.