

Obiect: **"Construcția sistemului de canalizare în sectorul Valul lui Traian și modernizarea stației de epurare din orașul Căușeni. Etapa II (stația de epurare)"**

Digitally signed by Grecov Andrei
Date: 2019.11.14 21:28:05 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



1,2

Registru devize oferta SRL "Planta"

Nr	Denumire deviz	Valoarea totală a ofertei, fara TVA	Valoarea totală a ofertei, cu TVA
1	Bloc epurare biologica (poz. 4a). Lucrari generale de constructie	6 180 492	7 416 590
2	Bloc epurare biologica (poz. 4a). Incalzire	6 677	8 012
3	Bloc epurare biologica (poz.4a). Ventilare	80 793	96 952
4	Bloc epurare biologica (poz.4a). Conducte proces tehnologic	68 767	82 520
5	Bloc epurare biologica (poz.4a). Utilaj	10 879 230	13 055 076
6	Platforma de nisip (poz. 5a). Lucrari generale de constructie	71 241	85 489
7	Platforma de nisip (poz. 5b). Lucrari generale de constructie	47 521	57 025
8	Scoaterea solului fertil. Etapa I	9 465	11 358
9	Demolarea cladirii si edificiilor. Etapa I	426 885	512 262
10	Sistematizarea pe verticala. Etapa I	530 213	636 256
11	Cladire cu gratare (poz. 1). Lucrari generale de constructie	638 450	766 140
12	Platforma de namol (poz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 22, 23). Lucrari generale de constructie	999 605	1 199 526
13	Cladire cu gratare (poz. 1). Apeduct B1	1 510	1 812
14	Cladire cu gratare (poz.1). Montarea utilaj tehnologic	387 510	465 012
15	Cladire cu gratare (poz.1). Utilaj	3 440 800	4 128 960
16	Cladire cu gratare (poz. 1). Canalizare K1	2 011	2 413
17	Cladire cu gratare (poz.1). Incalzire	7 394	8 873
18	Cladire cu gratare (poz.1). Ventilare	55 362	66 434
19	Deznisipator D=4m (poz. 2a,b). Lucrari generale de constructie	25 661	30 793
20	Deznisipator (poz.2a, b). Conducte proces tehnologic	1 872 848	2 247 418
21	Decantor cu doua etaje (poz. 3a, 3б, 3в, 3г, 3д, 3е, 3ж, 3з, 3и, 3к). Lucrari generale de constructie	474 903	569 884
22	Decantor cu doua etaje (poz.3a - 3k). Conducte proces tehnologic	325 827	390 992
23	Platforma de nisip (poz. 5a, 5б). Conducte proces tehnologic.	4 779	5 735
24	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Lucrari generale de constructie	19 110	22 932
25	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Conducte proces tehnologic	1 460	1 752
26	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Utilaj	860 200	1 032 240
27	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Ventilarea	1 364	1 637

28	Platforma de namol tip I (poz. 8). Lucrari generale de constructie	504 029	604 835
29	Platforma de namol (poz. 8-15, 19-23). Conducte proces tehnologic	1 098 456	1 318 147
30	Platforma de namol tip I (poz. 9). Lucrari generale de constructie	580 088	696 106
31	Retea industrială de apă și canalizare	2 514 642	3 017 570
32	Platforma de namol tip I (poz. 10). Lucrari generale de constructie	503 172	603 806
33	Platforma de namol tip I (poz. 11). Lucrari generale de constructie	494 487	593 384
34	Platforma de namol tip III (poz. 12). Lucrari generale de constructie	194 289	233 147
35	Platforma de namol tip III (poz. 13). Lucrari generale de constructie	195 756	234 907
36	Pavarea drumului de acces. Etapa I	2 228 134	2 673 761
37	Amenajarea teritoriului. Etapa I	1 521 932	1 826 318
38	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică. CL-10kv L-0,76km	308 168	369 802
39	Alimentare cu energie electrică. Post de transformare. 2KTHFC-250-10/0.4.	326 419	391 703
40	Alimentare cu energie electrică. 2KTHFC-250-10/0,4. Utilaj (CL)	156 860	188 232
41	Alimentare cu energie electrică. CL-0.4kv L-1.65km	673 818	808 582
42	Alimentare cu energie electrică (AEE poz. 2a, 26). Deznisipator D=4m. CL-0.4kv	48 026	57 631
43	Alimentare cu energie electrică (AEE poz. 7). Stație de pompare a apei de namol. CL-0.4kv	97 458	116 950
44	Alimentare cu energie electrică. Iluminat teritoriu	207 533	249 040
45	Clădire cu grătare. Etapa I. Instalatie de iluminat, luminat electric	52 702	63 242
46	Bloc epurare biologică BIOTAL (Etapa I). Instalatie de iluminat, luminat electric	185 701	222 841
47			
		39 311 748	47 174 098

Director SRL "Planta"

**Constructia sistemului de canalizare in sectorul Valul lui Traian si
modernizarea statiei de epurare din orasul Causeni (statia de epurare)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Bloc epurare biologica (poz 4a). Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 7 416 590 Lei

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m³	85,90	512,49 0,00	44 022,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m³	175,30	118,78 118,78	20 822,18 20 822,18
3	TsD02A 1	Imprăștierea 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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m³	14,94	27,24 0,00	407,00 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m³	14,94	664,41 508,56	9 926,31 7 597,86
5	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3 м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m³	373,50	17,87 17,87	6 675,87 6 675,87
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m³	373,50	50,31 50,16	18 792,07 18 736,04
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				100 645,93 53 831,95
		2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Слой основания из	m³	222,64	439,23	97 791,23

		бута)			57,08	12 708,84
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3	148,42	<u>1 487,87</u> 259,47	<u>220 829,87</u> 38 510,54
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Bm250 W6	m3	588,00	<u>1 638,42</u> 253,70	<u>963 393,54</u> 149 177,95
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,00	<u>16,42</u> 3,87	<u>525,57</u> 123,97
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	32 848,00	<u>13,56</u> 3,06	<u>445 286,60</u> 100 382,60
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice BM 12.5	m3	1,60	<u>1 594,12</u> 259,47	<u>2 550,60</u> 415,16
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C20 W6	m3	545,50	<u>1 638,42</u> 253,70	<u>893 760,18</u> 138 395,53
14	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	362,00	<u>18,41</u> 5,71	<u>6 663,93</u> 2 066,53
15	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42 356,00	<u>14,57</u> 3,57	<u>617 336,60</u> 151 419,20
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2	2 727,50	<u>78,16</u> 54,78	<u>213 187,63</u> 149 403,98
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500 mm ...L=0,50m	buc	2,00	<u>429,81</u> 74,96	<u>859,63</u> 149,92
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm ... L=0.5m	buc	2,00	<u>169,00</u> 37,48	<u>337,99</u> 74,96
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm ...L=0.3m	buc	2,00	<u>239,81</u> 74,96	<u>479,63</u> 149,92
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epoxidica)	m2	2 390,00	<u>11,28</u> 9,80	<u>26 964,46</u> 23 427,26
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	6,96	<u>7 903,52</u> 5 836,92	<u>55 008,48</u> 40 624,93

22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasiceC20	m3	8,80	1 726,27 305,60	15 191,20 2 689,26
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,60	18,74 5,71	2 259,65 688,46
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	295,80	15,02 4,04	4 443,46 1 194,14
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	73,40	103,84 74,96	7 622,12 5 501,92
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,70	1 726,49 305,56	28 832,38 5 102,91
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,00	17,01 3,98	510,26 119,36
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 346,0 0	14,27 3,29	19 204,16 4 423,68
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 460,0 0	39,72 12,11	57 996,63 17 678,56
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1 390,7 0	94,45 69,19	131 352,64 96 225,31
31		Centura monolita Gem 1	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	12,00	1 726,62 305,60	20 719,45 3 667,17
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	141,84	18,73 5,71	2 657,15 809,55
34	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	420,00	15,02 4,04	6 306,81 1 695,21
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	60,00	94,45 69,19	5 667,12 4 151,52
36		Planseu monolita PI 1	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	30,90	1 726,37 305,58	53 344,75 9 442,40
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 241,4 0	17,01 3,98	89 148,17 20 853,32
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	171,90	94,45 69,19	16 236,61 11 894,10
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	267,00	39,72 12,11	10 606,34 3 233,00
		Total Подземная часть Inclusiv salariu				4 017 074,84 996 401,16
		3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	6,18	1 725,54 305,56	10 663,83 1 888,36
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	32,96	18,70 5,70	616,37 187,98
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,40	14,99 4,04	965,58 260,05
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,30	103,84 74,96	3 561,56 2 571,06
45		Grinda Gm1.Gm2.Gm3.Gm4	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	6,87	1 725,78 305,59	11 856,09 2 099,40
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	111,61	18,73 5,71	2 090,90 637,15
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	442,90	15,01 4,04	6 649,47 1 787,46
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	26,10	39,72 12,11	1 036,61 315,98
50	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20	m2	16,52	94,54 69,18	1 561,83 1 142,82

		m inclusiv				
		Total Надземная часть Inclusiv salariu				39 002,24 10 890,26
		4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка наружных стен средней сложности, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	64,20	2 151,36 326,35	138 117,40 20 951,92
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	22,72	40,58 21,90	922,09 497,61
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемычка 8ПП18-71	buc	3,00	594,52 126,85	1 783,56 380,56
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	2,00	1 725,58 305,60	3 451,15 611,19
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	72,00	18,73 5,71	1 348,57 411,11
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	191,00	15,02 4,04	2 868,27 771,49
57	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	20,00	94,45 69,19	1 889,04 1 383,84
		Total Стены Inclusiv salariu				150 380,08 25 007,72
		5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) ЦЕМЕНТОПЛАСТ 100 мм	m3	18,10	567,76 265,27	10 276,41 4 801,35
59	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	181,00	24,41 14,41	4 418,61 2 609,11
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,10	4 386,56 1 389,04	17 984,88 5 695,08
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,10	252,19 48,94	1 033,97 200,66
62	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite	m2	234,00	30,31 27,10	7 092,58 6 341,44

63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,79	893,87 182,32	1 600,02 326,36
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	1,79	1 216,77 410,06	2 178,01 734,01
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)	m2	20,90	535,43 234,09	11 190,49 4 892,46
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,21	2 403,33 598,57	504,70 125,70
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, решеток из реек, ферм для покрытий и крыш)	100m2	0,21	883,67 181,24	185,57 38,06
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2	20,90	52,51 31,73	1 097,45 663,09
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	234,00	142,98 66,31	33 457,41 15 516,31
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	234,00	69,10 14,41	16 168,74 3 373,11
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) D100	m	30,00	241,26 17,30	7 237,69 518,94
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100	m	18,00	320,35 20,18	5 766,26 363,26
		Total Кровля Inclusiv salariu				120 192,79 46 198,94
		6. Окна и двери				
73	CK57E	Montarea profilurilor PVC; oscilobatante(pliante,swing-out) cu suprafata golului sub 2m2 in doua canaturi(BF2.,BF3,BF4)	m2	5,88	636,87 81,49	3 744,79 479,15
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (BF 1)	m2	10,08	566,80 47,08	5 713,30 474,54
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконники, наличники (рейки) из пластмассы окон и дверей)	m	8,00	79,25 20,76	633,98 166,06
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия)	m	8,00	205,41 23,06	1 643,31 184,51
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,30	905,37 253,70	5 703,86 1 598,33
		Total Окна и двери Inclusiv salariu				17 439,24 2 902,59
		7. Полы				

		7.1. Воздухонивная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp-BM350 gr 160 mm	m2	151,80	194,41 51,89	29 510,97 7 877,51
79	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2	151,80	86,52 3,46	13 134,28 525,28
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2	151,80	52,96 40,36	8 039,70 6 126,95
81	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, se adauga sau se scade	m2	-151,80	17,90 13,84	-2 716,91 -2 100,56
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2	151,80	436,77 144,15	66 301,57 21 881,97
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею)	m	47,34	87,68 28,83	4 150,55 1 364,81
		Total Воздухонивная Inclusiv salariu				118 420,16 35 675,96
		7.2. Цех обезораживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr 160mm	m2	29,30	277,67 51,89	8 135,70 1 520,49
85	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2	29,30	86,40 3,46	2 531,48 101,48
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2	29,30	53,00 40,36	1 552,90 1 182,60
87	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, se adauga sau se scade	m2	-29,30	17,87 13,83	-523,65 -405,35
88	IzF04Br =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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	29,30	101,02 9,23	2 960,03 270,43
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2	29,30	53,00 40,36	1 552,90 1 182,60

90	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, se adauga sau se scade	m2	-29,30	17,87 13,83	-523,65 -405,35
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2	29,30	436,77 144,15	12 797,35 4 223,60
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею)	m	20,60	87,66 28,83	1 805,73 593,90
		Total Цех обезображивания Inclusiv salariu				30 288,79 8 264,40
		Total Полы Inclusiv salariu				148 708,95 43 940,36
		8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului KNAUF	m2	181,10	129,61 88,22	23 473,11 15 976,43
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	181,10	46,57 17,87	8 434,65 3 237,03
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	211,00	143,96 70,40	30 375,11 14 854,94
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm Knauf	m2	117,80	111,21 70,35	13 100,90 8 286,90
97	CF51Bk =2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-117,80	44,00 27,67	-5 183,46 -3 260,10
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	117,80	46,58 17,88	5 486,92 2 105,74
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (Обычная внутренняя и наружная окраска вручную, масляной краской в 2 слоя по штукатурке заглаженной гипсом)	m2	93,20	63,70 37,48	5 937,27 3 493,04
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				81 624,50 44 693,98
		9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	26,60	103,89 103,79	2 763,57 2 760,76

101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	26,60	63,71 37,48	1 694,76 996,94
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala FASROCK g=80 mm	m2	158,70	361,95 133,20	57 442,07 21 138,15
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	158,70	103,89 103,79	16 487,31 16 471,16
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (Обычная внутренняя и наружная окраска вручную, масляной краской в 2 слоя по штукатурке заглаженной гипсом)	m2	158,70	63,71 37,48	10 110,63 5 948,21
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				88 498,34 47 315,22
		10. Прочие работы				
		10.1. Fundatie monolita Fm1(8 buc)				
105	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...c15	m3	1,34	1 610,63 222,04	2 158,24 297,53
106	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,30	86,71 69,19	459,57 366,72
		Total Fundatie monolita Fm1(8 buc) Inclusiv salariu				2 617,81 664,25
		10.2. Fundatie monolita Fm2(4 buc)				
107	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...c15	m3	0,55	1 609,96 222,25	885,48 122,24
108	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	2,40	86,77 69,19	208,24 166,06
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	215,30	27,43 6,92	5 905,95 1 489,36
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,23	29 063,71 4 901,10	93 875,79 15 830,55
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	3,23	194,82 137,81	629,27 445,14
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	3,23	408,79	1 320,40

		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			220,28	711,52
		Total Fundatie monolita Fm2(4 buc) Inclusiv salariu				102 825,13 18 764,87
		10.3. Металлоконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120.	m	53,80	482,03 172,98	25 933,33 9 306,33
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,22	195,09 138,91	42,92 30,56
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,22	408,05 220,14	89,77 48,43
		Total Металлоконструкции Inclusiv salariu				26 066,02 9 385,32
		10.4. Крыльца				
116	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B12.5	m3	2,95	1 553,67 222,04	4 583,32 655,02
117	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	19,30	86,82 69,22	1 675,53 1 335,98
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,10	437,75 57,14	481,52 62,85
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp g =120 mm	m2	5,40	176,63 60,54	953,79 326,94
120	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	5,40	25,62 1,17	138,34 6,34
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	8,50	22,78 1,70	193,65 14,42
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,47	66,26 57,66	428,71 373,06
		Total Крыльца Inclusiv salariu				8 454,86 2 774,61
		10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,95	439,21 57,08	10 079,98 1 310,04
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M 150	m3	25,24	1 591,44 259,47	40 167,84 6 549,02

125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m	159,00	139,39 17,30	22 162,55 2 750,38
		Total Отмостка Inclisiv salariu				72 410,37 10 609,44
		Total Прочие работы Inclisiv salariu				212 374,19 42 198,49

		Cheltuieli directe	Lei	4 975 941
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	295 510
		Transportarea materialelor	10,00 %	336 472
		Total	100,00 +	5 607 923
		Cheltuiiele de regie	7,00 %	392 555
		Total	100,00 +	6 000 478
		Beneciu	3,00 %	180 014
		Total	100,00 +	6 180 492
		TVA	20,00 %	1 236 098
		Total	100,00 +	7 416 590
		Total deviz: Inclisiv salariu		7 416 590 1 313 379

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
Incalzire.Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 8 012 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-602-1	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки (C4A 20)	buc	4,00	72,59 69,19	290,37 276,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			290,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			62,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			0,24
		<i>Total</i>	100,00 +			352,88
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			210,35
		<i>Total</i>	100,00 +			563,23
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			42,34
		<i>Tota</i>	100,00 +			605,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				605,57 276,77
		2. Utilaj				
2	pret	Электрич обогревательная панель конвект типа марки C4F20 N=2.0rDn NOBO	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 000,00
		<i>Cheltuielile de transp</i>	1,20 %			72,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 072,00

		Cheltuieli directe	Lei		6 677
		TVA	20,00 %		1 335
		Total	100,00 +		8 012
		Total deviz: Inclisiv salariu			8 012 277

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3
Ventilare. Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 96 952 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка)	buc	2,00	3 453,01 2 587,20	6 906,01 5 174,41
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Воздушный клапан EFD 400 с электроприводом	buc	2,00	611,88 198,35	1 223,77 396,70
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель)	buc	2,00	524,46 74,96	1 048,92 149,92
4	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор)	buc	2,00	1 817,65 973,30	3 635,30 1 946,60
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg(калорифер RB 80-50/45)	buc	1,00	835,74 571,99	835,74 571,99
6	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F 15)	buc	1,00	1 198,06 787,06	1 198,06 787,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 847,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 031,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			552,36
		<i>Total</i>	100,00 +			17 431,16
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76,00 %			6 860,28
		<i>Total</i>	100,00 +			24 291,44
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 091,74
		<i>Tota</i>	100,00 +			26 383,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 383,18 9 026,68
		2. Lucrari sanitare				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in	buc	1,00	530,33 28,83	530,33 28,83

		zidarie(Воздухозаб решетка Ду400)				
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Воздухозаб решетка Ду200)	buc	1,00	130,33 28,83	130,33 28,83
9	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(зонт 3K.00.000 Ду 200)	buc	1,00	315,00 91,10	315,00 91,10
10	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(зонт 3K.00.000 Ду 400)	buc	1,00	420,00 91,10	420,00 91,10
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	8,48	904,36 217,92	7 669,01 1 848,00
12	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	33,70	457,98 198,35	15 433,79 6 684,52
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 100x150)	buc	6,00	211,51 56,51	1 269,04 339,04
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc	10,00	211,51 56,51	2 115,07 565,07
15	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	25,00	47,15 17,30	1 178,70 432,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 061,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 274,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 814,03
		<i>Total</i>	100,00 +			33 149,81
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			4 806,71
		<i>Total</i>	100,00 +			37 956,52
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			3 977,98
		<i>Tota</i>	100,00 +			41 934,50
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				41 934,50 10 108,94
		3. Utilaj				
16		Приточная установка-КТ 50-30-4 НДВ =0.789кВт. n=1272 об.мин. фирма " Sistemair "	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
17		Приточная установка ТА-450 EL N дв=0.13кВт.Нкал=2.14кВт фирма " Sistemair "	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
18		Канальный вентилятор K 150 N =0.061кВтm. n=2412 об./min	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
19		Канальный вентилятор K 315XL N =0.276кВтm. n=1375 об./min	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
20		Воздушный клапан EFD 400 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00

21		Воздушный клапан EFD 200 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
22		Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
23		Калорифер RB 80-50/45 N кал=21.0кВт	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
24		Шумоглушитель LDC 200	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
25		Фильтр Ф 5	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			12 325,00
		Cheltuiiele de transp	1,20 %			147,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 472,90

		Cheltuieli directe	Lei	80 793
		TVA	20,00 %	16 159
		Total	100,00 +	96 952
		96 952		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		19 136		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
Conducte proces tehnologic.Bloc epurare biologica(poz 4a)

Valoarea de deviz 82 520 Lei

№ 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 sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m	6,00	30,08 14,41	180,48 86,49
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Флюгарка диам 50 мм)	buc	1,00	568,04 91,10	568,04 91,10
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				748,52 177,59
		1.2. Водопровод В1				
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3 мм PE 100 SDR 17 PN 10	m	2,00	42,59 3,17	85,18 6,35
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 x6.7mmSDR 7.4	m	3,00	57,97 10,38	173,91 31,14
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 x3,4mm SDR 7.4	m	12,00	41,38 8,07	496,62 96,87
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m	17,00	9,23 9,23	156,84 156,84
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m	17,00	2,88 2,88	49,01 49,01
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul - Тройник переходной полипропилен 40x40x20 мм	buc	2,00	87,50 25,37	174,99 50,74
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	1,00	97,92	97,92

		imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul - тройник полипропилен 20x20x20мм			25,37	25,37
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40мм- Вентиль внутренний с резьбой 40мм	buc	1,00	178,02 26,52	178,02 26,52
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul Вентиль внутренний с резьбой 20мм	buc	3,00	265,76 13,26	797,29 39,79
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 мм (Кран поливочный с наружн резьбой)	buc	1,00	366,76 13,26	366,76 13,26
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap Муфта полипропилен 20 мм	buc	3,00	87,47 25,37	262,41 76,11
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x20 mm (Переход полипропилен 40x20 мм)	buc	1,00	97,92 25,37	97,92 25,37
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная переходная 50x1 1/4mm	buc	1,00	115,28 46,13	115,28 46,13
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Муфта полипропилен 40x1 1/4	buc	1,00	82,17 25,37	82,17 25,37
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, a (Отвод полипропилен 90")	buc	3,00	97,97 25,37	293,91 76,11
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; Минвата толщ 20 мм	m2	2,00	419,57 52,47	839,14 104,94
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirna din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(Стеклоткань)	m2	2,00	291,68 13,55	583,35 27,10
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirna din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(Фольга)	m2	2,00	33,17 13,55	66,35 27,10
		Total Водопровод B1 Inclusiv salariu				4 917,07 904,12
		1.3. Сантехническое оюорудование				
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1 452,92 106,67	1 452,92 106,67
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"(Кран водоразборный)	buc	1,00	164,76 13,26	164,76 13,26
		Total Сантехническое оюорудование Inclusiv salariu				1 617,68 119,93
		1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорида натрия -Х				

23	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4 mm SDR 7,4	m	30,00	38,24 8,07	1 147,07 242,17
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,00	9,23 9,23	276,77 276,77
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,00	2,88 2,88	86,49 86,49
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник полипропилен 20x20x20 мм	buc	2,00	124,25 25,37	248,49 50,74
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20mm (Отвод полипропилен 90")	buc	6,00	97,55 25,37	585,32 152,22
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 мм Кран полипропилен 20мм	buc	2,00	366,76 13,26	733,52 26,52
		Total Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорида натрия -X Inclusiv salariu				3 077,66 834,91
		1.5. Трубопроводная арматура канализации-K1				
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПБХ	m	5,00	50,69 14,42	253,47 72,08
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод ПБХ 50 мм)	buc	2,00	37,95 12,69	75,91 25,37
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Сифон	buc	1,00	162,96 12,69	162,96 12,69
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап ч с вертикальным выходом , 50 мм)	buc	2,00	636,42 47,86	1 272,84 95,72
		Total Трубопроводная арматура канализации-K1 Inclusiv salariu				1 765,18 205,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 126,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			504,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			975,04
		<i>Total</i>	100,00 +			13 605,69
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			1 972,83
		<i>Total</i>	100,00 +			15 578,52
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 632,68
		<i>Tota</i>	100,00 +			17 211,20
		Total Lucrari sanitare				17 211,20

		Inclusiv salariu				2 242,41
		2. Lucrari de montare				
33	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн)	t	0,18	2 509,11 2 485,72	451,64 447,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			451,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			100,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			0,42
		<i>Total</i>	100,00 +			552,73
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	76,00 %			340,05
		<i>Total</i>	100,00 +			892,78
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			66,33
		<i>Tota</i>	100,00 +			959,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				959,11 447,43
		3. Utilaj				
34		Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн	buc	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50 000,00
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %			600,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				50 600,00

		Cheltuieli directe	Lei		68 767
		TVA	20,00 %		13 753
		Total	100,00 +		82 520
		Total deviz: Inclisiv salariu			82 520 2 688

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5
Utilaj.Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 13 055 076 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret	Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10.0	buc	1,00	250 000,00 0,00	250 000,00 0,00
2		Технологическое оборудование и трубопроводы установки БИОТАЛ 2400--2bt	buc	1,00	10 500 000,00 0,00	10 500 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 750 000,00
		<i>Cheltuiile de transp</i>	1,20 %			129 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 879 000,0 0
		2. Lucrari de montare				
3		Стоимость монтажных работ и пусконаладочных	set	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
4		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			115,32
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			25,95
		<i>Total</i>	100,00 +			141,27
		<i>Cheltuiile de regie</i>	60,00 %			69,19
		<i>Total</i>	100,00 +			210,46
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			16,96
		<i>Tota</i>	100,00 +			227,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				227,42 115,32
		Cheltuieli directe	Lei			10 879 230
		TVA	20,00 %			2 175 846
		Total	100,00 +			13 055 076
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 055 076 116

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6
Platforma de nisip (poz 5a) Lucrari generale de constructie****Valoarea de deviz 85 489 Lei**

№ 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,12	375,00 0,00	45,00 0,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,60	483,38 483,38	290,03 290,03
3	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	0,12	43,33 43,25	5,20 5,19
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,12	375,00 0,00	45,00 0,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,12	395,83 0,00	47,50 0,00
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	483,38 483,38	580,06 580,06
7	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	24,00	43,40 43,24	1 041,48 1 037,88
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	483,38 483,38	580,06 580,06
9	TsH192 A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г"(глифосат")	100m2	3,00	32,87 32,87	98,60 98,60
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,00	399,33 57,08	2 795,33 399,58
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04	831,25 0,00	33,25 0,00
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Рубероид)	m2	16,00	301,88 4,61	4 830,00 73,80
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2	140,00	30,38	4 253,70

		ГЕОМЕМБРАНА			12,11	1 695,20
14	TsA02A	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 usor	m3	5,00	43,24 43,24	216,22 216,22
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	28,00	30,38 12,11	850,74 339,04
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,00	17,87 17,87	89,37 89,37
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,00	135,76 3,46	8 145,58 207,58
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04	831,25 0,00	33,25 0,00
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,00	106,34 2,88	6 380,58 172,98
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,20	31,25 0,00	37,50 0,00
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,40	31,25 0,00	12,50 0,00
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,40	304,82 299,82	121,93 119,93
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	386,11 0,00	347,50 0,00
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,00	399,33 57,08	4 792,00 685,00
25		ЛЮТОК Л 2 (поз 5а-5б)	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 3.5 W4. F100	m3	1,50	1 883,33 259,85	2 825,00 389,78
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...- C 15 W4. F100	m3	2,30	1 882,99 253,70	4 330,87 583,52
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	110,60	31,17 3,86	3 447,14 427,26
29	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	m3	1,20	1 849,64 221,99	2 219,57 266,39

		clasa....C 12.5 W4. F100				
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,70	104,27 69,19	3 826,55 2 539,35

		Cheltuieli directe	Lei	52 322
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 429
		Transportarea materialelor	10,00 %	3 946
		Total	100,00 +	58 697
		Cheltuiile de regie	14,50 %	8 511
		Total	100,00 +	67 208
		Beneciu	6,00 %	4 033
		Total	100,00 +	71 241
		TVA	20,00 %	14 248
		Total	100,00 +	85 489
		85 489		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		10 797		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
Platforma de nisip (poz 5b) Lucrari generale de constructie****Valoarea de deviz 57 024 Lei**

№ 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,12	525,00 0,00	63,00 0,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,60	483,38 483,38	290,03 290,03
3	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	0,12	43,33 43,25	5,20 5,19
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,12	525,00 0,00	63,00 0,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,12	554,17 0,00	66,50 0,00
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	483,38 483,38	580,06 580,06
7	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	24,00	43,40 43,24	1 041,48 1 037,88
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	483,38 483,38	580,06 580,06
9	TsH192 A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г"(глифосат")	100m2	3,00	32,87 32,87	98,60 98,60
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,00	376,23 57,08	2 633,63 399,58
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04	20 062,50 0,00	802,50 0,00
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Рубероид)	m2	16,00	323,18 4,61	5 170,80 73,80
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	140,00	44,36	6 210,20

					12,11	1 695,20
14	TsA02A	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 usor	m3	5,00	43,24 43,24	216,22 216,22
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	28,00	44,36 12,11	1 242,04 339,04
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,00	17,87 17,87	89,37 89,37
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,00	101,17 3,46	6 069,98 207,58
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04	20 062,50 0,00	802,50 0,00
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,00	61,72 2,88	3 703,38 172,98
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,20	43,75 0,00	52,50 0,00
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,60	40,83 0,00	24,50 0,00
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,60	304,83 299,83	182,90 179,90
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	540,56 0,00	486,50 0,00
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,00	376,23 57,08	4 514,80 685,00

		Cheltuieli directe	Lei	34 987
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 496
		Transportarea materialelor	10,00 %	2 671
		Total	100,00 +	39 154
		Cheltuielile de regie	14,50 %	5 677
		Total	100,00 +	44 831
		Beneciu	6,00 %	2 690
		Total	100,00 +	47 521
		TVA	20,00 %	9 503
		Total	100,00 +	57 024
		Total deviz:		57 024
		Inclisiv salariu		6 651

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de canalizare in sectorul Valul
lui Traian si modernizarea statiei de epurare din
orasul Causeni(statia de epurare)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 46
Scoaterea solului fertil. Etapa I**

Valoarea de deviz 11 358 Lei

№ 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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	2,00	423,50 0,00	847,00 0,00
2	TsC22C1k =4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	2,00	938,00 0,00	1 876,00 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,17	682,26 0,00	1 480,50 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	347,20	9,50 0,00	3 298,75 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,17	133,40 17,27	289,48 37,48

	Cheltuieli directe	Lei	7 791
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	8
	Total	100,00 +	7 799
	Cheltuielile de regie	14,50 %	1 131
	Total	100,00 +	8 930
	Beneciu	6,00 %	535
	Total	100,00 +	9 465
	TVA	20,00 %	1 893
	Total	100,00 +	11 358
	Total deviz: Inclisiv salariu		37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9
Demolarea cladirii si edificiilor.Etapa I**

Valoarea de deviz 512 262 Lei

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. Cladire cu gratare(poz.1)				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	5,00	567,69 567,69	2 838,46 2 838,46
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,00	549,80 266,68	2 749,01 1 333,42
3	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,00	127,72 83,48	1 915,86 1 252,26
4	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	21,00	361,17 255,09	7 584,47 5 356,89
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,27	907,41 0,00	245,00 0,00
6	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t	12,06	25,50 25,50	307,50 307,50
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	60,30	11,39 0,00	687,00 0,00
		Total Cladire cu gratare(poz.1) Inclusiv salariu				16 327,30 11 088,53
		2. Deznisipator(2a, b)				
8	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc	5,00	567,69 567,69	2 838,46 2 838,46
9	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,00	549,80 266,68	2 749,01 1 333,42
10	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint	buc	20,00	127,72	2 554,48

		la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm			83,48	1 669,68
11	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,00	361,17 255,09	361,17 255,09
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3	0,12	904,17 0,00	108,50 0,00
13	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	2,18	25,53 25,53	55,66 55,66
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	10,90	11,42 0,00	124,50 0,00
		Total Deznisipator(2a, b) Inclusiv salariu				8 791,78 6 152,31
		3. Deznisipator(3a, б.в.г.д.е))				
15	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc	14,00	567,69 567,69	7 947,68 7 947,68
16	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	14,00	549,56 266,69	7 693,84 3 733,59
17	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	35,00	127,72 83,48	4 470,33 2 921,93
18	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg	14 281,00	0,61 0,53	8 658,58 7 616,99
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3	0,29	905,17 0,00	262,50 0,00
20	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	7,06	25,49 25,49	179,95 179,95
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	21,00	11,43 0,00	240,00 0,00
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	14,28	15,86 0,00	226,50 0,00

		Total Deznisipator3a, б.в.г.д.е)) Inclusiv salariu				29 679,38 22 400,14
		4. Bloc epurare biologica (poz4a)				
23	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc	5,00	567,69 567,69	2 838,46 2 838,46
24	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,00	549,80 266,68	2 749,01 1 333,42
25	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	10,00	127,72 83,48	1 277,24 834,84
26	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	11,00	361,17 255,09	3 972,82 2 805,99
27	RpAcA4 9C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	140,00	103,45 41,74	14 483,28 5 843,88
28	RpEB12 A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	50,00	3,71 3,71	185,52 185,52
29	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	50,00	55,19 55,19	2 759,61 2 759,61
30	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	50,00	14,38 14,38	718,89 718,89
31	RpCB18 C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	47,15	676,16 626,13	31 881,17 29 522,26
32	RCsD07 A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm l	buc	50,00	7,06 6,49	352,85 324,66
33	RpCA03 A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	60,00	180,88 180,88	10 852,92 10 852,92
34	RpAcA4 9C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	40,00	103,45 41,74	4 138,08 1 669,68
35	RCsB22 B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	110,00	663,32 115,95	72 964,98 12 754,50
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в	100 m3	1,22	909,43 0,00	1 109,50 0,00

		автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)				
37	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с rampy или площадки, в авто, 3 категории)	t	7,06	25,49 25,49	179,95 179,95
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	87,40	11,40 0,00	996,00 0,00
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	277,10	15,90 0,00	4 405,50 0,00
		Total Bloc epurare biologica (poz4a) Inclusiv salariu				155 865,78 72 624,58
		5. Platforma de nisip (poz 5a.,6)				
40	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	7,00	567,69 567,69	3 973,84 3 973,84
41	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	7,00	549,38 266,69	3 845,68 1 866,80
42	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,00	127,72 83,48	1 915,86 1 252,26
43	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,30	361,24 255,09	4 081,97 2 882,52
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,23	913,04 0,00	210,00 0,00
45	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с rampy или площадки, в авто, 3 категории)	t	7,69	25,51 25,51	196,19 196,19
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	38,45	11,39 0,00	438,00 0,00
		Total Platforma de nisip (poz 5a.,6) Inclusiv salariu				14 661,54 10 171,61
		6. Statie de pompare a apei de namol (poz,7)				
47	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	15,00	127,72 83,48	1 915,86 1 252,26
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III	100 m3	0,02	875,00 0,00	17,50 0,00

		категории)				
49	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	0,36	25,78 25,78	9,28 9,28
50	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	1,80	11,67 0,00	21,00 0,00
		Total Statie de pompare a apei de namol (poz,7) Inclusiv salariu				1 963,64 1 261,54
		7. Platforma de namol (poz 8,)				
51	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	32,00	361,17 255,09	11 557,28 8 162,88
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,26	915,38 0,00	238,00 0,00
53	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	16,00	25,51 25,51	408,14 408,14
54	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	80,00	11,40 0,00	912,00 0,00
		Total Platforma de namol (poz 8,) Inclusiv salariu				13 115,42 8 571,02
		8. Platforma de namol (poz9,)				
55	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	29,00	361,16 255,09	10 473,78 7 397,61
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,23	913,04 0,00	210,00 0,00
57	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	14,50	25,52 25,52	370,11 370,11
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	72,50	11,40 0,00	826,50 0,00
		Total Platforma de namol (poz9,) Inclusiv salariu				11 880,39 7 767,72
		9. Platforma de namol (poz 10)				
59	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона)	m3	38,00	361,17 255,09	13 724,27 9 693,42

		механизированными средствами)				
60	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	10,00	127,72 83,48	1 277,24 834,84
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,32	907,81 0,00	290,50 0,00
62	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	19,24	25,50 25,50	490,70 490,70
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	96,20	11,40 0,00	1 096,50 0,00
		Total Platforma de namol (poz 10) Inclusiv salariu				16 879,21 11 018,96
		10. Platforma de namol (poz, 11)				
64	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc	3,00	567,69 567,69	1 703,07 1 703,07
65	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma (Механизированное извлечение деревьев диаметром до 10 см, с комом земли на корнях, без укрытия кроны и с обмоткой кома проволоочной сеткой)	buc	3,00	549,11 266,68	1 647,34 800,05
66	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	15,00	127,72 83,48	1 915,86 1 252,26
67	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	22,00	361,17 255,09	7 945,63 5 611,98
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3	0,25	910,00 0,00	227,50 0,00
69	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	12,08	25,49 25,49	307,96 307,96
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	60,40	11,40 0,00	688,50 0,00

		Total Platforma de namol (poz, 11) Inclusiv salariu				14 435,86 9 675,32
		11. Platforma de namol (poz,13)				
71	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	1,00	567,69 567,69	567,69 567,69
72	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	1,00	548,18 266,68	548,18 266,68
73	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	21,00	361,17 255,09	7 584,47 5 356,89
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,18	913,89 0,00	164,50 0,00
75	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,74	25,52 25,52	274,11 274,11
76	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	53,70	11,40 0,00	612,00 0,00
		Total Platforma de namol (poz,13) Inclusiv salariu				9 750,95 6 465,37
		12. Statie de pompare a apelor reziduale (poz 17)				
77	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	6,00	567,69 567,69	3 406,15 3 406,15
78	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	6,00	549,53 266,69	3 297,20 1 600,11
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,10	910,00 0,00	91,00 0,00
80	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,44	25,44 25,44	36,64 36,64
81	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	7,20	11,46 0,00	82,50 0,00
		Total Statie de pompare a apelor reziduale (poz 17) Inclusiv salariu				6 913,49 5 042,90
		13. Decantor cu doua etaje(poz 3ж.3)				
82	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	3,00	567,69 567,69	1 703,07 1 703,07
83	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	3,00	549,11 266,68	1 647,34 800,05

84	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	8,00	127,72 83,48	1 021,79 667,87
85	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg	5 996,0 0	0,61 0,53	3 635,58 3 198,37
86	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,07	900,00 0,00	63,00 0,00
87	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,11	25,50 25,50	53,80 53,80
88	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	4,56	11,51 0,00	52,50 0,00
89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	6,00	16,00 0,00	96,00 0,00
		Total Decantor cu doua etaje(poz 3ж.з) Inclusiv salariu				8 273,08 6 423,16
		14. Decantor cu doua etaje(poz 3и.к)				
90	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	6,00	567,69 567,69	3 406,15 3 406,15
91	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	6,00	549,53 266,69	3 297,20 1 600,11
92	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc	15,00	127,72 83,48	1 915,86 1 252,26
93	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg	2 919,0 0	0,61 0,53	1 768,57 1 556,97
94	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,12	904,17 0,00	108,50 0,00
95	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,38	25,53 25,53	60,76 60,76
96	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	9,00	11,33 0,00	102,00 0,00
97	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	2,92	15,92 0,00	46,50 0,00
		Total Decantor cu doua etaje(poz 3и.к) Inclusiv salariu				10 705,54 7 876,25

		Cheltuieli directe	Lei	319 241
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	41 972
		Transportarea materialelor	10,00 %	1 599
		Total	100,00 +	362 812
		Cheltuiile de regie	11,00 %	39 910
		Total	100,00 +	402 722
		Beneciu	6,00 %	24 163
		Total	100,00 +	426 885
		TVA	20,00 %	85 377
		Total	100,00 +	512 262
				512 262
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		186 540

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10
Sistematizarea pe verticala.Etapa I

Valoarea de deviz 636 255 Lei

№ 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	25,78	538,98 0,00	13 895,00 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	20,92	539,05 0,00	11 277,00 0,00
3	TsC22D1 r=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	20,92	559,97 0,00	11 714,50 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	3,50	539,00 0,00	1 886,50 0,00
5	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 - недостающий грунт	100 m3	55,55	787,52 0,00	43 746,50 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	8 888,0 0	8,36 0,00	74 303,90 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	55,55	157,69 16,70	8 759,60 927,60
8	TsD09A 1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	109,62	813,13 150,73	89 135,34 16 523,34
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	350,00	470,07 45,92	164 523,17 16 070,67

	Cheltuieli directe	Lei	419 241
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	7 542
	Transportarea materialelor	10,00 %	10 073
	Total	100,00 +	436 856
	Cheltuiile de regie	14,50 %	63 345
	Total	100,00 +	500 201

		Beneciu	6,00 %	30 012
		Total	100,00 +	530 213
		TVA	20,00 %	106 042
		Total	100,00 +	636 255
				636 255
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		33 522

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11
Cladire cu gratare (poz 1) Lucrari general;e de constructie

Valoarea de deviz 766 141 Lei

№ 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 pamint				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,27	788,19 0,00	1 001,00 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	202,70	7,60 0,00	1 541,00 0,00
3	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	1,31	788,17 0,00	1 032,50 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	209,10	7,60 0,00	1 589,00 0,00
5	TsD02A 1	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	0,54	382,41 0,00	206,50 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,53	715,98 508,06	379,47 269,27
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	13,60	17,89 17,89	243,33 243,33
8	TsD04A	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 necoeziv	m3	13,60	50,31 50,16	684,16 682,12
9	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 mijlociуний грунт)	m3	14,50	68,60 68,60	994,63 994,63
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				7 671,59 2 189,35
		2. Fundatie				

10	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....B3.5	m3	1,20	1 455,31 221,99	1 746,37 266,39
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	7,00	1 645,00 253,70	11 514,99 1 775,93
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	78,00	19,73 3,86	1 539,23 300,98
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	186,00	14,83 3,06	2 758,68 568,53
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, beton simplu clasa....B10	m3	13,80	1 509,47 221,99	20 830,75 3 063,47
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	76,60	98,23 69,19	7 524,10 5 300,10
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	10,10	53,83 21,92	543,69 221,41
		Total Fundatie Inclusiv salariu				46 457,81 11 496,81
		3. Perete				
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	32,30	1 164,50 214,50	37 613,26 6 928,42
18	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata II sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемычка 8 ПП 16-71	buc	1,00	1 265,85 126,85	1 265,85 126,85
19		coloana K1(4 buc)	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	2,80	1 705,90 305,60	4 776,52 855,67
21	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	42,00	22,08 5,71	927,53 239,86
22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	80,00	16,32 4,04	1 305,69 322,89
23	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20	m2	12,58	120,16 74,98	1 511,63 943,31

		m inclusiv				
24		Fronton	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	0,80	1 696,07 305,60	1 356,86 244,48
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	29,12	22,12 5,72	643,99 166,64
27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,50	16,32 4,04	1 330,22 329,24
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,04	109,50 69,20	1 756,34 1 109,96
		Total Perete Inclusiv salariu				52 487,89 11 267,32
		4. Planseu				
29		Centura monolita Cem 2	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	3,68	1 706,24 305,69	6 278,95 1 124,95
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg	35,00	22,14 5,72	774,88 200,08
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	146,40	16,33 4,04	2 390,35 591,01
33	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,88	109,28 69,20	2 063,23 1 306,57
34		Placa de planseu monolita Pm1	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	4,53	1 703,92 305,61	7 718,77 1 384,42
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	630,00	15,57 3,29	9 810,12 2 070,57
37	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,80	109,09 69,19	3 796,36 2 407,88

		Total Planseu Inclusiv salariu				32 832,66 9 085,48
		5. Acoperis				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	0,06	1 651,00 307,50	99,06 18,45
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	0,64	106,00 69,38	67,84 44,40
40	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) ЦЕМЕНТОПЛИЯСТ 100 мм	m3	7,66	859,50 265,27	6 583,77 2 031,94
41	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	34,80	27,49 14,41	956,64 501,64
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,51	3 829,79 1 389,19	5 782,98 2 097,67
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,51	258,18 48,87	389,85 73,80
44	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite	m2	66,00	33,76 27,10	2 228,18 1 788,62
45	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,36	1 816,97 410,03	654,11 147,61
46	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,36	904,22 182,58	325,52 65,73
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	66,00	379,00 14,41	25 013,79 951,39
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	66,00	380,64 66,31	25 122,43 4 376,39
49	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	18,20	1 035,94 234,09	18 854,03 4 260,49
50	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,46	57,20 10,02	26,31 4,61
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,46	259,54 48,89	119,39 22,49
52	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusemele	m2	18,20	118,57 31,71	2 157,98 577,18
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) D100	m	14,80	274,23 17,30	4 058,64 256,01
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100	m	14,80	358,44	5 304,94

					20,18	298,68
55		Copertina K31	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,82	27,59 12,12	988,20 434,18
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. ΓΦ021	t	0,04	196,75 144,25	7,87 5,77
58	IzD04A	Vopsirea conformatiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПΦ 115	t	0,04	406,25 216,25	16,25 8,65
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	2,00	380,94 66,31	761,88 132,62
		Total Acoperis Inclusiv salariu				99 519,66 18 098,32
		6. Ferestre si usi				
60	CK57G	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F2	m2	0,60	1 852,67 84,57	1 111,60 50,74
61	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F1	m2	5,04	1 790,62 59,03	9 024,72 297,53
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC b=250 mm	m	2,40	53,54 20,66	128,50 49,59
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,00	240,56 23,06	721,69 69,19
64	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,10	565,78 253,70	1 188,14 532,77
		Total Ferestre si usi Inclusiv salariu				12 174,65 999,82
		7. Pardosele				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,50	438,71 56,89	658,06 85,34
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi D 10 A III	kg	130,00	22,96 1,73	2 984,63 224,88
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp-BM350 gr 120 mm	m2	25,00	206,00 51,89	5 150,09 1 297,35
68	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2	25,00	28,69 1,15	717,33 28,83
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2	25,00	61,46	1 536,55

		ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm			40,36	1 009,05
70	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, se adauga sau se scade	m2	-25,00	20,14 13,84	-503,46 -345,96
71	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2	25,00	755,17 144,15	18 879,26 3 603,76
72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею)	m	22,60	113,02 28,83	2 554,17 651,56
		Total Pardosele Inclusiv salariu				31 976,63 6 554,81
		8. Finisaj interior				
73	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	34,80	49,14 49,01	1 710,09 1 705,59
74	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	34,80	107,88 17,88	3 754,29 622,15
75	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	80,00	170,01 70,40	13 600,49 5 632,23
76	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	80,00	107,88 17,87	8 630,09 1 429,97
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				27 694,96 9 389,94
		9. Finisaj exterior				
77	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	107,50	104,25 103,79	11 206,81 11 157,21
78	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat краска фасадная	m2	107,50	107,88 17,88	11 597,13 1 921,81
79	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	5,10	319,52 141,21	1 629,54 720,17

		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				24 433,48 13 799,19
		10. Alte lucrari				
		10.1. Крыльцо				
80	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	0,75	68,43 68,43	51,32 51,32
81	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,38	18,21 18,21	6,92 6,92
82	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	0,38	44,16 44,00	16,78 16,72
83	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0,66	1 557,67 221,89	1 028,06 146,45
84	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,60	97,60 69,19	351,37 249,09
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,21	436,38 57,67	91,64 12,11
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Ду Вр-150x150	kg	6,35	22,77 1,73	144,61 10,96
87	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,96	78,08 57,66	153,03 113,01
		Total Крыльцо Inclusiv salariu				1 843,73 606,58
		10.2. Отмостка				
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,46	439,39 57,16	1 520,29 197,77
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice 150	m3	3,81	1 568,96 259,55	5 977,74 988,87
90	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm B15	m	33,40	279,97 17,30	9 351,02 577,76
		Total Отмостка Inclusiv salariu				16 849,05 1 764,40
		10.3. Каналы				
91	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Уплотнение грунта с бутом)	100m2	0,13	1 707,92 394,77	222,03 51,32
92	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3	2,30	1 456,02	3 348,84

		centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....3.5			221,87	510,29
93	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200	m3	3,50	1 643,71 253,70	5 752,98 887,96
94	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M150	m3	11,80	1 593,07 253,70	18 798,19 2 993,71
95	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	358,00	19,74 3,86	7 065,94 1 382,69
96	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	282,40	14,83 3,06	4 188,35 863,17
97	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	93,40	98,24 69,19	9 175,24 6 462,54
98	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	49,50	53,61 49,01	2 653,76 2 425,76
99	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchilor canalului	m2	7,50	1 288,15 317,13	9 661,12 2 378,47
100	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	145,60	41,58 12,11	6 054,54 1 763,24
101	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv --- плита П 3-8	buc	6,00	5 684,13 17,30	34 104,79 103,79
102	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x7 mm	m	11,40	1 135,35 115,88	12 942,96 1 320,99
		Total Каналы Inclusiv salariu				113 968,74 21 143,93
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				132 661,52 23 514,91
		Cheltuieli directe	Lei			467 918
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			23 939
		Transportarea materialelor	10,00 %			34 180
		Total	100,00 +			526 037
		Cheltuiile de regie	14,50 %			76 275
		Total	100,00 +			602 312
		Beneciu	6,00 %			36 138
		Total	100,00 +			638 450
		TVA	20,00 %			127 691
		Total	100,00 +			766 141
		Total deviz: Inclisiv salariu				766 141 106 397

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Platforma de namol(poz8,9,10,11,12,13,14,15,21,22,23),Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 1 199 525 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1		Лоток Л-1 L tot=565,0	???	0,00	0,00	0,00
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 W4, F 100	m3	40,00	1 480,90	59 235,86
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12,5 W 4, F 100	m3	80,00	1 613,66	129 092,44
4	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 379,00	11,69	39 505,82
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1 130,00	88,92	100 478,96
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12,5, W4, F 100, Fom1,Fom2	m3	15,00	1 613,76	24 206,34
7	та П-3-8	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Плита П-3-8	buc	208,00	1 845,91	383 948,30

		Cheltuieli directe	Lei	736 467
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	27 256
		Transportarea materialelor	10%	59 879
		Total	100 +	823 602
		Cheltuielile de regie	14,5%	119 422
		Total	100+	943 024
		Beneciu	6,00 %	56 581
		Total	100 +	999 605
		TVA	20%	199 920
		Total	100 +	1 199 525
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 199 525

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 13
Apeduct B1, Cladire cu gratare (poz.1)**

Valoarea de deviz 1 812 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm	buc	2,00	164,76	329,52
2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Отвод ПЭ 90" зажимной)	buc	1,00	187,94	187,94
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x25 mm (.Переход ПЭ зажимной)	buc	1,00	100,39	100,39
4	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20x1.2mm. Муфта ПЭ зажимная	buc	1,00	87,13	87,13
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul Тройник ПЭ 20x1.2mm.	buc	1,00	174,68	174,68
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 25x1.2 mm. Муфта ПЭ зажимная 25x1.2 mm	buc	1,00	76,83	76,83
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25x2 mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	1,50	45,15	67,73
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, x2 mm. PE 100 SDR 17 PN 10	m	1,50	35,15	52,73
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	3,00	9,23	27,68
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	3,00	2,88	8,65

		Cheltuieli directe	Lei	1 113
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	45
		Transportarea materialelor	10,00 %	86

		Total	100,00 +	1 244
		Cheltuiiele de regie	14,50 %	180
		Total	100,00 +	1 424
		Beneciu	6,00 %	86
		Total	100,00 +	1 510
		TVA	20,00 %	302
		Total	100,00 +	1 812
		Total deviz:		1 812
		Inclisiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14
Montarea utilaj tehnologica.Cladire cu gratare (poz1)**

Valoarea de deviz 465 012 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - решетка ступенчатая OZ -700/400/4	buc	2,00	20 870,14 95,14	41 740,28 190,28
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm(Затвор щитовой VAG 400x400)	buc	6,00	1 815,14 95,14	10 890,83 570,83
3	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m(Таль ручная 0.5 тн)	t	0,11	11 442,09 9 199,36	1 258,63 1 011,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			53 889,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			398,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			5 060,87
		<i>Total</i>	100,00 +			59 349,54
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76,00 %			1 347,51
		<i>Total</i>	100,00 +			60 697,05
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			7 121,94
		<i>Tota</i>	100,00 +			67 818,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				67 818,99 1 773,04
		2. Utilaj				
4		Затвор щитовой VAG 400x400	buc	6,00	50 000,00 0,00	300 000,00 0,00
5		Таль ручная 0.5 тн	buc	1,00	15 900,00	15 900,00

					0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			315 900,00
		Cheltuiiele de transp	1,20 %			3 790,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				319 690,80

		Cheltuieli directe	Lei	387 510
		TVA	20,00 %	77 502
		Total	100,00 +	465 012
		465 012		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		1 773		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 15
Utilaj.Cladire cu gratare(poz,1)**

Valoarea de deviz 4 128 960,00 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Решетка ступенчатая OZ 700x400x4 (фильтрующий прозор 4 мм) в комплекте с коетейнером для сбора отходов. блоком управления и автоматики)	buc	2,0000	1 700 000,000 0,000	3 400 000,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 400 000,000
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %			40 800,000
		Total Utilaj Inclisiv salariu				3 440 800,00 0

		Cheltuieli directe	Lei	3 440 800,00
		TVA	20,00 %	688 160,00
		Total	100,00 +	4 128 960,00
		Total deviz: Inclisiv salariu	4 128 960,00	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 16
Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz 1)**

Valoarea de deviz 2 414 Lei

№ 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	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PIBX	m	2,00	50,59 14,41	101,18 28,83
2	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	0,20	5,75 5,75	1,15 1,15
3	SB10C	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (отвод ПЭ)	buc	2,00	69,84 14,41	139,68 28,83
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	1,00	914,67 106,67	914,67 106,67
5	SB09C	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(сифон бутылочный)	buc	1,00	162,89 12,69	162,89 12,69
6	SD19A	Robinet de reținere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"- Кран водоразборный	buc	1,00	164,76 13,26	164,76 13,26

	Cheltuieli directe	Lei	1 485
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	43
	Transportarea materialelor	10,00 %	129
	Total	100,00 +	1 657
	Cheltuielile de regie	14,50 %	240
	Total	100,00 +	1 897
	Beneciu	6,00 %	114
	Total	100,00 +	2 011
	TVA	20,00 %	403
	Total	100,00 +	2 414
	Total deviz:		2 414
	Inclisiv salariu		192

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 17
Incalzire/Caldire cu gratare (poz 1)**

Valoarea de deviz 8 873 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20)	buc	2,00	76,19 69,19	152,38 138,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			152,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			31,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			0,12
		<i>Total</i>	100,00 +			183,64
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76,00 %			105,17
		<i>Total</i>	100,00 +			288,81
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			22,04
		<i>Tota</i>	100,00 +			310,85
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				310,85 138,38
		2. Utilaj				
2		(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20, N=2,0 кВт, NOBO	buc	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 000,00
		<i>Cheltuiile de transp</i>	1,20 %			84,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 084,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 394
		TVA	20,00 %			1 479
		Total	100,00 +			8 873
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 873 138

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 18
Ventilare.Cladire cu gratare (poz 1)**

Valoarea de deviz 66 434 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка ТА -1100EL)	buc	1,00	3 448,90 2 587,20	3 448,90 2 587,20
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор K-250)	buc	1,00	1 795,29 973,30	1 795,29 973,30
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm ВОздушный клапан EFD 250 с эл приводом	buc	1,00	559,59 198,35	559,59 198,35
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDC250)	buc	1,00	467,96 74,96	467,96 74,96
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F 5)	buc	1,00	1 242,26 787,06	1 242,26 787,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 514,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 039,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			278,36
		<i>Total</i>	100,00 +			8 832,06
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76,00 %			3 511,86
		<i>Total</i>	100,00 +			12 343,92
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 059,84
		<i>Tota</i>	100,00 +			13 403,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 403,76 4 620,87
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Воздухозаб решетка Ду250	buc	1,00	279,83 28,83	279,83 28,83
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu	buc	1,00	995,50	995,50

		perimetrul 230 - 700 mm(зонт 3K.00.000 Дy 250)			91,10	91,10
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,69	882,74 217,98	3 257,30 804,36
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	7,90	434,21 198,38	3 430,27 1 567,20
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x150)	buc	1,00	1 559,51 56,51	1 559,51 56,51
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x200)	buc	5,00	1 559,51 56,51	7 797,53 282,53
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	10,00	43,72 17,30	437,22 172,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 757,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			675,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 457,57
		<i>Total</i>	100,00 +			19 890,52
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			2 884,13
		<i>Total</i>	100,00 +			22 774,65
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 386,86
		<i>Tota</i>	100,00 +			25 161,51
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				25 161,51 3 003,51
		3. Utilaj				
13		Приточная установкаТА 1100EL, N .дв=0.325 кВт N кал=5.0 кВт . фирма " Sistemair "	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
14		Канальный вентилятор К 250 N =0.157кВтm. n=2641 об./min	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
16		Шумоглушитель LDC 250	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
17		Фильтр Ф 5	buc	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 600,00
		<i>Cheltuielile de transp</i>	1,20 %			199,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 799,20

		Cheltuieli directe	Lei	55 362
		TVA	20,00 %	11 072
		Total	100,00 +	66 434
				66 434
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		7 624

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18
Deznisipator D=4m(poz 2a,b) Lucrari gen erale de constructie

Valoarea de deviz 30 793 Lei

№ 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	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	1,00	1 856,67 221,99	1 856,67 221,99
2	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,30	82,40 69,24	1 095,93 920,83
3	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	13,30	49,15 49,03	653,64 652,14
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos Pinicrit" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,30	52,95 31,73	704,19 422,07
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	13,30	105,17 50,72	1 398,73 674,62
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,04	22 889,00 2 306,25	915,56 92,25
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,04	181,75 144,25	7,27 5,77
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,04	405,00 216,25	16,20 8,65
9	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	13,40	242,68 207,58	3 251,92 2 781,52
10	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	26,40	82,97 57,66	2 190,48 1 522,22
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,26	887,69 181,85	230,80 47,28

12	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....12,5 F1	m3	0,40	1 834,17 222,00	733,67 88,80
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,40	80,08 69,19	112,11 96,87
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...BM150 F2	m3	0,80	1 884,62 253,70	1 507,70 202,96
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3,20	25,55 3,07	81,77 9,81
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,70	83,08 69,19	141,23 117,62
17	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150x6mm L=0,5	buc	2,00	169,78 37,48	339,57 74,96
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	75,52	38,67 12,11	2 920,30 914,49
19	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t	0,07	713,71 584,86	49,96 40,94
20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	180,90 138,40	18,09 13,84
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,10	409,10 219,10	40,91 21,91

		Cheltuieli directe	Lei	18 272
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 010
		Transportarea materialelor	10,00 %	861
		Total	100,00 +	21 143
		Cheltuielile de regie	14,50 %	3 065
		Total	100,00 +	24 208
		Beneciu	6,00 %	1 453
		Total	100,00 +	25 661
		TVA	20,00 %	5 132
		Total	100,00 +	30 793
		Total deviz:		30 793
		Inclisiv salariu		8 933

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20
Conducte proces tehnologic.Deznisipator(poz.2a,b)

Valoarea de deviz 2 247 418 Lei						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	M1B13A	Montarea electropompei submersibile	m	2,00	67,75 63,42	135,49 126,85
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm(Затвор шиберный 300x300)	buc	4,00	220,14 95,14	880,56 380,56
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Задвижка клиновая)	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
4	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m Кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т R max 2,0m	t	0,25	11 436,92 9 202,52	2 859,23 2 300,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 938,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			646,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			30,75
		<i>Total</i>	100,00 +			4 615,54
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	76,00 %			2 182,32
		<i>Total</i>	100,00 +			6 797,86
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			553,85
		<i>Tota</i>	100,00 +			7 351,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 351,71 2 871,47
		2. Lucrari sanitare				
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica,	m	12,00	157,17	1 886,03

		avind diametrul de 76x4mm			28,83	345,96
6	IzI04B	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m2	8,64	26,08 12,68	225,30 109,55
7	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc	1,00	946,25 335,58	946,25 335,58
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,00	17,99 5,77	215,89 69,19
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (Втулка под фланец)	buc	4,00	194,91 57,66	779,64 230,64
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80mm (фланец свободный 80 мм)	buc	8,00	351,50 51,32	2 811,98 410,54
11	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Хомут 90 мм	buc	4,00	45,44 29,98	181,77 119,93
12		Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90 мм	m	5,00	85,00 0,00	425,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 471,86
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			364,81
		Transportarea materialelor	10,00 %			460,39
		Total	100,00 +			8 297,06
		Cheltuielile de regie	14,50 %			1 203,08
		Total	100,00 +			9 500,14
		Beneficiu	6,00 %			995,64
		Tota	100,00 +			10 495,78
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				10 495,78 1 621,39
		3. Utilaj				
13		Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08, 52WR+T 17-68/H Q=5,0m3/час H=4.0 m P=1.75 kw в комплекте со щитом управления	buc	2,00	900 000,00 0,00	1 800 000,00 0,00
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,00	6 500,00 0,00	26 000,00 0,00
15		Задвижка клиновая для сточных вод Ду 80 мм	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
16		кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т Rmax 2,0 m	buc	2,00	2 000,00	4 000,00

					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 833 000,00
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %			21 996,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 854 996,00

		Cheltuieli directe	Lei	1 872 848
		TVA	20,00 %	374 570
		Total	100,00 +	2 247 418
		2 247 418		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		4 495		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

Decantor cu doua etaje(poz.3a.3б.3в.3г.3д.3е.3ж.3з.3и.3к)Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 569 883 Lei

№ 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	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	2,00	24 695,30 4 901,10	49 390,60 9 802,20
2	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,00	194,76 137,81	389,52 275,61
3	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	5,00	408,74 220,26	2 043,71 1 101,31
4		Shema 2	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
5	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2	640,85	49,48 29,98	31 711,00 19 214,62
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 540,00	29,51 12,11	45 450,02 18 647,24
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,54	194,71 137,79	299,85 212,19
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,54	408,63 220,16	629,29 339,04
9		распределительные камеры № 1.2.3	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	3,50	1 554,28 253,70	5 439,98 887,96

11	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	152,00	15,05 3,87	2 286,91 587,55
12	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	12,00	14,26 3,08	171,07 36,91
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	51,00	29,52 12,11	1 505,38 617,55
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,00	98,03 69,19	2 842,84 2 006,57
15		распределительные камеры В	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	1,30	1 559,78 253,70	2 027,71 329,81
17	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	41,00	15,03 3,85	616,32 157,99
18	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	3,00	14,24 3,08	42,72 9,23
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,80	98,44 69,19	1 063,16 747,27
20		распределительный узел А	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
21	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	0,55	1 469,80 260,00	808,39 143,00
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	0,60	1 552,85 253,70	931,71 152,22
23		Лоток 1.300x450 (120м)	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin,	m3	13,20	1 555,58	20 533,69

		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15			253,70	3 348,89
25	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 080,00	15,04 3,86	16 246,68 4 172,28
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	840,00	14,24 3,06	11 958,22 2 567,02
27	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	235,20	98,13 69,19	23 080,43 16 273,95
28		Лоток 2. 300x600 (140м)	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	23,80	1 555,21 253,70	37 013,95 6 038,15
30	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 400,00	15,04 3,86	21 060,51 5 408,51
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	140,00	14,24 3,06	1 993,04 427,84
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	364,00	98,12 69,19	35 717,23 25 185,89
33		Лоток3 (38м)	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
34	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	6,46	1 555,40 253,67	10 047,87 1 638,69
35	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	380,00	15,04 3,86	5 716,42 1 468,02
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	76,00	14,24 3,06	1 082,05 232,37
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte	m2	98,80	98,16	9 697,82

		si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			69,19	6 836,17

		Cheltuieli directe	Lei	341 796
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	28 995
		Transportarea materialelor	10,00 %	20 494
		Total	100,00 +	391 285
		Cheltuiile de regie	14,50 %	56 736
		Total	100,00 +	448 021
		Beneciu	6,00 %	26 882
		Total	100,00 +	474 903
		TVA	20,00 %	94 980
		Total	100,00 +	569 883
		569 883		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		128 867		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22
Conducte proces tehnologic.Decantor cu doua etaje (poz.3a-3k)

Valoarea de deviz 390 992 Lei

№ 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 sanitare				
1	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m	131,00	542,12 0,00	71 017,29 0,00
2	IzI04B	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m2	271,17	140,43 126,78	38 081,01 34 378,62
3	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc	1,00	946,25 335,58	946,25 335,58
4	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	131,00	12,22 0,00	1 601,47 0,00
5	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=200 mm, pentru vane montate subteran in camin(олонка управления задвижкой)	buc	10,00	1 683,00 0,00	16 830,00 0,00
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm(Фланец стальной приварной)	buc	10,00	399,35 0,00	3 993,50 0,00
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	90,39	31,92 17,87	2 884,83 1 615,63
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 219 mm	m	80,00	62,85 0,00	5 028,00 0,00
9	RpAcH07A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a decantoarelor, deznisipatoarelor si camerelor de captare deschise, din beton, avind adincimea de pina la 2 m si latimea de 4-8 m	m3	2 300,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			140 382,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			8 174,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			9 254,27

		<i>Total</i>	100,00 +			157 810,83
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	14,50 %			22 882,57
		<i>Total</i>	100,00 +			180 693,40
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			18 937,30
		<i>Tota</i>	100,00 +			199 630,70
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				199 630,70 36 329,83
		2. Lucrari de montare				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200- mm Задвижка клиновая 200 мм	buc	10,00	102,50 0,00	1 025,00 0,00
11	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm затвор шиберный	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm затвор шиберный	buc	10,00	257,00 0,00	2 570,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 095,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			154,50
		<i>Total</i>	100,00 +			4 249,50
		<i>Total</i>	100,00 +			4 249,50
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			509,94
		<i>Tota</i>	100,00 +			4 759,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 759,44
		3. Utilaj				
13		Задвижка клиновая Д 200 мм	buc	10,00	5 000,00 0,00	50 000,00 0,00
14		Задвижка шиберный из нержав стали 300x300 мм	buc	4,00	5 000,00 0,00	20 000,00 0,00
15		Задвижка шиберный из нержав стали 200x200 мм	buc	10,00	5 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			120 000,00
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %			1 440,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				121 440,00

		Cheltuieli directe	Lei	325 827
		TVA	20,00 %	65 165
		Total	100,00 +	390 992
				390 992
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		36 331

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23
Conducte proces tehnologic.Platforma de nisip (poz 5a.56)

Valoarea de deviz 5 734 Lei

№ 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	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm ПВХ SN 4	m	13,00	164,57 9,58	2 139,45 124,55
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,30	433,72 57,14	1 431,29 188,55

	Cheltuieli directe	Lei	3 572
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	71
	Transportarea materialelor	10,00 %	295
	Total	100,00 +	3 938
	Cheltuiile de regie	14,50 %	571
	Total	100,00 +	4 509
	Beneciu	6,00 %	270
	Total	100,00 +	4 779
	TVA	20,00 %	955
	Total	100,00 +	5 734
	Total deviz:		5 734
	Inclisiv salariu		314

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24
Statie de pompare a apei de namol(poz.7) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 22 932 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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	2,43	717,28	1 743,00
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	5,00	118,78	593,90
3	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	1,97	381,98	752,50
4	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	1,97	560,65	1 104,48
5	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	49,10	17,87	877,59
6	TsD04A	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 necoeziv	m3	49,10	50,32	2 470,61
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 ,W4,F100	m3	0,21	1 897,62	398,50
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15 ,W4,F100	m3	1,50	1 876,19	2 814,28
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu	kg	43,70	26,82	1 171,95

		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,60	41,10	271,24
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,50	105,76	264,40
12		Отмостка	buc	0,00	0,00	0,00
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,52	434,35	660,21
14	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,70	61,98	787,10

		Cheltuieli directe	Lei	13 908	
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 332	
		Transportarea materialelor	10,00 %	506	
		Total	100,00 +	15 746	
		Cheltuielile de regie	14,50 %	2 283	
		Total	100,00 +	18 029	
		Beneciu	6,00 %	1 081	
		Total	100,00 +	19 110	
		TVA	20,00 %	3 822	
		Total	100,00 +	22 932	
		Total deviz: Inclisiv salariu			22 932

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24
Conducte proces tehnologic.Statie de popare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 1 752 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
1	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla Муфта ПБХ Д 200 мм	buc	1,00	235,17	235,17
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de Д 200 мм Втулка под фланец PE	buc	1,00	395,17	395,17
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 200 mm (ст. свободный)	buc	1,00	443,82	443,82

		Cheltuieli directe	Lei	1 074
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	40
		Transportarea materialelor	10,00 %	90
		Total	100,00 +	1 204
		Cheltuielile de regie	14,50 %	175
		Total	100,00 +	1 379
		Beneciu	6,00 %	81
		Total	100,00 +	1 460
		TVA	20,00 %	292
		Total	100,00 +	1 752
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 752

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25
Statie de pompare a apei de namol(poz 7 Utilaj

Valoarea de deviz 1 030 200 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
1		Канализационная насосная станция Germes-Plast KNS, полностью погружная .поставляется комплектно с оборудованием	set	1,00	850 000,00	850 000,00

		Cheltuieli directe	Lei	850 000
		Cheltuielile de transportarea	1,20 %	10 200
		Total	100,00 +	860 200
		TVA	20,00 %	170 000
		Total	100,00 +	1 030 200
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 030 200

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 27
Ventilare Statia de pompare a apei de namol (poz7)

Valoarea de deviz 1 637 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm PIBX SN 4	m	2,00	168,74	337,47
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn 100 mm (Отвод PIBX 90")	buc	1,00	285,17	285,17
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(Флюгарка Ду 100)	buc	1,00	385,05	385,05

		Cheltuieli directe	Lei	1 008	
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	32	
		Transportarea materialelor	10,00 %	84	
		Total	100,00 +	1 124	
		Cheltuielile de regie	14,50 %	163	
		Total	100,00 +	1 287	
		Beneciu	6,00 %	77	
		Total	100,00 +	1 364	
		TVA	20,00 %	273	
		Total	100,00 +	1 637	
		Total deviz: Inclisiv salariu			1 637

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 28
Platforma de namol tip I (poz8) Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 604 835 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,68	716,67	1 204,00
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,40	43,75	367,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,68	1 290,96	2 168,82
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,68	539,58	906,50
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,68	562,50	945,00
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2	3,40	43,24	147,00
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,60	43,75	157,50
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат	100m2	15,40	32,87	506,25

9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,00	407,73	41 181,07
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,55	85,56	47,06
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - рубероид	m2	80,00	197,22	15 777,22
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	408,00	16,41	6 694,71
13	TsA02A	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 usor	m3	22,00	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	90,00	16,41	1 476,77
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,00	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	79,11	66 449,46
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	8,40	117,86	990,02
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	48,48	40 725,72
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,60	43,75	157,50
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2	0,60	40,83	24,50

21	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	0,60	304,83	182,90
22	TsC19B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. II	100 m3	0,90	540,56	486,50
23	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	12,00	407,73	4 892,80
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???	0,00	0,00	0,00
25	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	4 579,80	29,80	136 481,05
26	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	241,80	25,99	6 283,61
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	4,58	389,96	1 786,03
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t	4,58	1 023,66	4 688,35
29	CC09C	Montarea plăși rabit pentru susținere tencuiei la tavane, pereți, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicată la pereți, pe rețea din oțel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2	354,00	80,61	28 535,23
30	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă-Щебень гранитный	m3	10,20	407,69	4 158,40
		Cheltuieli directe	Lei			368 763
		Asigurarea socială și medicală	22,50 %			20 987
		Transportarea materialelor	10,00 %			25 533
		Total	100,00 +			415 283
		Cheltuieli de regie	14,50 %			60 216
		Total	100,00 +			475 499
		Beneciu	6,00 %			28 530
		Total	100,00 +			504 029
		TVA	20,00 %			100 806
		Total	100,00 +			604 835
		Total deviz: Inclisiv salariu				604 835

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 29
Conducte proces tehnologic,Platforma de namol(poz 8-15,19-23)

Valoarea de deviz 1 318 146 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	430,00	223,72	96 199,94
2	IzF04 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 hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 слоя	m2	1 620,00	59,41	96 240,90
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	460,00	439,26	202 061,16
4	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm SN 4	m	732,00	431,09	315 555,27
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	149,00	439,26	65 450,25
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(затвор щитовой четырехрусный)	kg	1 200,00	27,57	33 084,72

	Cheltuieli directe	Lei	808 591
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	38 772
	Transportarea materialelor	10,00 %	57 685
	Total	100,00 +	905 048
	Cheltuielile de regie	14,50 %	131 232
	Total	100,00 +	1 036 280
	Beneciu	6,00 %	62 176

		Total	100,00 +	1 098 456
		TVA	20,00 %	219 690
		Total	100,00 +	1 318 146
		Total deviz:		1 318 146
		Inclisiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 30
Platforma de namol tip I (poz9) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 696 106 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,68	716,67	1 204,00
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,40	43,75	367,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,68	959,89	1 612,62
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,68	539,58	906,50
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,68	562,50	945,00
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2	3,40	43,24	147,00
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,60	43,75	157,50
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат	100m2	15,40	32,87	506,25

9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,00	449,76	45 426,10
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,55	937,27	515,50
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - рубероид	m2	80,00	40,18	3 214,02
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	408,00	133,11	54 308,31
13	TsA02A	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 usor	m3	22,00	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	90,00	133,11	11 979,77
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,00	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	78,78	66 172,46
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	8,40	1 355,37	11 385,09
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	48,28	40 557,72
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,60	43,75	157,50
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2	0,60	40,83	24,50

21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,80	304,84	243,87
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	540,56	486,50
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,00	449,76	5 397,16
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???	0,00	0,00	0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,80	29,80	136 481,05
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	241,80	15,74	3 805,21
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	4,58	358,76	1 643,13
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea conformatiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t	4,58	893,66	4 092,95
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2	354,00	80,36	28 448,50
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta-Щебень гранитный	m3	10,20	449,68	4 586,71
		Cheltuieli directe	Lei			426 116
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			21 001
		Transportarea materialelor	10,00 %			30 833
		Total	100,00 +			477 950
		Cheltuielile de regie	14,50 %			69 303
		Total	100,00 +			547 253
		Beneciu	6,00 %			32 835
		Total	100,00 +			580 088
		TVA	20,00 %			116 018
		Total	100,00 +			696 106
		Total deviz: Inclisiv salariu				696 106

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 31
Rețele industriale de apa și canalizare

Valoarea de deviz 3 017 570 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelilor				
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	40,69	717,46	29 193,50
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	125,90	118,78	14 954,12
3	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	28,79	381,49	10 983,00
4	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	28,79	664,42	19 128,55
5	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	719,76	17,87	12 865,68
6	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	719,76	43,40	31 233,99
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	26,16	2 066,93	54 070,86
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. K11D 10	buc	43,00	500,00	21 500,00
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare)	buc	1,00	500,00	500,00

		cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10-3				
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10-6	buc	37,00	500,00	18 500,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10-9	buc	26,00	500,00	13 000,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIII 1-10--2	buc	41,00	250,00	10 250,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 0-1	buc	85,00	500,00	42 500,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg	464,30	14,00	6 500,20
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,46	177,46	81,63
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,46	350,87	161,40
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. JIOK T	buc	43,00	800,00	34 400,00
18	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	35,48	1 680,24	59 614,92
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15	buc	27,00	1 500,00	40 500,00
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-6	buc	14,00	2 500,00	35 000,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-9	buc	29,00	1 500,00	43 500,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-9a	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare)	buc	26,00	1 500,00	39 000,00

		cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИП 1-15-2				
24	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИ 7-3	buc	11,00	500,00	5 500,00
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KИO-1	buc	53,00	500,00	26 500,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. ЛЮК Т	buc	23,00	800,00	18 400,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg	401,70	14,00	5 623,80
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,40	177,60	71,04
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,40	350,90	140,36
30	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2	10,00	433,58	4 335,83
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	21,76	32,50	707,17
32	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata: dintr-o parte	m2	12,00	318,04	3 816,47
33	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,20	1 026,90	205,38
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,20	1 174,10	234,82
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,37	2 618,81	968,96
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 575,16	43,96	69 243,46
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,57	177,22	278,24
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,57	350,66	550,53
39	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea	buc	1,00	73,54	73,54

		tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0,2m				
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 75 mm гильза дл=0.2м	buc	4,00	42,48	169,91
41	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm гильза L=0.2 m	buc	3,00	34,46	103,37
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,30	439,16	5 840,88
43	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	133,00	53,29	7 088,10
44		К3-трубопровод иловой воды		0,00	0,00	0,00
45	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 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	628,50	134,21	84 351,17
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x2.9 mm. PE 100 PN6 SDR 26	m	227,00	80,04	18 169,18
47	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 mm	m	294,50	93,20	27 448,45
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	923,00	6,66	6 149,76
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	227,00	3,21	727,85
50	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	923,00	0,97	894,12
51	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	227,00	0,53	121,12
52	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.... B 7,5	m3	0,30	11 833,50	3 550,05

53		Перепадные стояки		0,00	0,00	0,00
54	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 200x4.9 mmSDR 41 SN 4	m	6,00	134,26	805,56
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,00	6,66	39,98
56	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	6,00	0,89	5,31
57	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 200мм (отвод ПБХ 45")	buc	5,00	180,17	900,86
58	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 200мм (отвод ПБХ 90")	buc	5,00	180,17	900,86
59	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg- - тройник 200x200 ПБХ 45"	buc	5,00	615,17	3 075,86
60	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea Заглушка ПБХ 200	buc	5,00	285,17	1 425,86
61	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m-- Кронштейн п 200	kg	10,00	34,52	345,17
62		K5-трубопровод подачи или (илопровод)		0,00	0,00	0,00
63	AcA10C	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 315x7.7 mm SDR 41 SN 4	m	117,50	269,33	31 646,78
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200[x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	80,50	134,20	10 803,29
65	AcA01F	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 300 mm	m	30,00	914,81	27 444,37
66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de	m	137,50	80,04	11 005,65

		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26 (bloc 4a)				
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 PN6 SDR 26 - bloc 4 b	m	276,00	80,04	22 091,91
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	147,50	9,87	1 455,71
69	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	80,50	6,66	536,48
70	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	413,50	3,21	1 325,73
71	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	117,50	1,13	132,31
72	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	80,50	0,97	78,10
73	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	413,50	0,54	222,52
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Щитовой затвор 300x300	kg	1 300,00	29,49	38 340,90
75		Перепадные стояки		0,00	0,00	0,00
76	AcA10A	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 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	2,00	134,11	268,22
77	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2,00	6,67	13,33
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2,00	1,04	2,08
79	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Отвод ПХВ 200 45"	buc	2,00	180,18	360,35

80	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Отвод ПХВ 200 90"	buc	2,00	385,18	770,35
81	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Тройник 200x200 ПВХ 45"	buc	2,00	185,18	370,35
82	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Заглушка ПВХ 200 мм	buc	2,00	385,18	770,35
83	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m-- Кронштейн п 200	kg	10,00	34,52	345,17
84		HK 1 напорная канализация		0,00	0,00	0,00
85	AcA10C	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 315 x18.7 mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	188,00	628,13	118 088,43
86	AcA10C	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 250 x14.8mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	355,00	423,10	150 198,94
87	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	543,00	9,87	5 358,98
88	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	188,00	1,13	211,91
89	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	355,00	1,00	355,41
90	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 315 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc	4,00	385,17	1 540,69
91	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 315 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	2,00	385,18	770,35
92	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind	buc	4,00	285,17	1 140,69

		greutatea de 1-50 kg 250 mm (отвод PE 100 PN 10 45")				
93	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 250 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	5,00	285,17	1 425,86
94	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg переход 315x250mm PE PN6)	buc	1,00	160,17	160,17
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной 300x250 мм	buc	2,00	408,57	817,14
96	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Переход РЕ-СТАЛЬ 250 мм	buc	2,00	1 635,17	3 270,35
97	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg ВТУЛКА под фланец PE 250 mm	buc	6,00	285,17	1 711,04
98	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg ВТУЛКА под фланец PE315 mm	buc	8,00	285,17	2 281,38
99	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de C-тальной свободный -250 mm	buc	6,00	218,87	1 313,23
100	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300mm C-тальной свободный 300 mm	buc	8,00	310,23	2 481,86
101	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm	buc	2,00	552,02	1 104,04
102	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm Mufa 315 mm	buc	2,00	691,28	1 382,57
103	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....7.5	m3	1,80	11 840,31	21 312,56
104		Распределительная камера ПК 3А(2000х3000 Н раб ч 2400)		0,00	0,00	0,00
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	1,20	1 558,64	1 870,37

106	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe(плита П21 д 5А)	buc	2,00	1 659,11	3 318,22
107	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe(плита П21 д 5Б)	buc	1,00	1 857,11	1 857,11
108	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	5,80	1 560,02	9 048,14
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,80	94,91	2 353,69
110	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tipE	buc	2,00	978,70	1 957,39
111		IBI-водопровод		0,00	0,00	0,00
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Задвижка чугунная фланцевая 50 мм	buc	6,00	1 591,71	9 550,28
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm -стальной свободный	buc	12,00	253,52	3 042,21
114	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Флянец 150 mm - стальной свободный	buc	1,00	448,87	448,87
115	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la caratul tevilor, Флянец150 mm - стальной приварной	buc	1,00	502,08	502,08
116	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75. x4мм PE 100 PN 17 SDR 10	m	96,00	80,04	7 684,30
117	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3 mm PE 100 PN 17 SDR 10	m	195,00	66,90	13 044,96
118	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	291,00	3,21	933,06

119	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	291,00	0,53	155,62
120	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод диам 75 мм PE 30" PN 10	buc	1,00	187,94	187,94
121	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод диам 50 мм PE90" PN 10	buc	2,00	115,84	231,69
122	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, ТРОЙНИК PE 75x50	buc	1,00	342,44	342,44
123	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Тройник PE de 50x50 mm.	buc	2,00	342,44	684,89
124	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg - Втулка под флянец 160 мм	buc	1,00	215,17	215,17
125	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под флянец 50 мм	buc	14,00	275,63	3 858,79
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75x50 mm-.Переход PE PN 10 75x50mm	buc	3,00	262,66	787,98
127	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Переход 160x90 PE PN 10	buc	1,00	563,09	563,09
128	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход 90x75 мм PE PN 10	buc	1,00	262,66	262,66
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de -, 50, mm.Муфта диам 50 мм	buc	4,00	174,63	698,51

130	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....12.5	m3	0,40	1 548,65	619,46
131		K1-самотечный коллектор		0,00	0,00	0,00
132	AcA10D	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 -500x19.1 mm PE100. PN 16 SDR 26	m	84,00	1 039,85	87 347,79
133	AcA10D	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 400x15.3 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	36,00	886,22	31 903,85
134	AcA10D	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 355x13.6 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	50,00	681,11	34 055,56
135	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	170,00	9,87	1 677,76
136	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m	84,00	1,93	162,08
137	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	86,00	1,35	116,39
138		KO-сбросной трубопровод (от блоков)		0,00	0,00	0,00
139	AcA10D	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 500x18.1 PE 100 PN 16 SDR 26 mm	m	36,00	1 040,01	37 440,35
140	AcA10D	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 630x15,4 mm PIBX SN 4	m	366,50	834,86	305 975,38
141	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si	m	402,50	9,87	3 972,35

		imbinarea, inaintea receptiei				
142	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m	36,00	1,95	70,14
143	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m	366,50	2,26	826,99
144		К 2 -Дренажный трубопровод песковых площадок		0,00	0,00	0,00
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PVH SN 4	m	77,50	93,21	7 223,43
146	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	77,50	6,66	516,49
147	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	77,50	0,97	75,44
148		К 4 Пультропровод		0,00	0,00	0,00
149	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x4 mm	m	131,00	207,87	27 230,79
150	IzI04B	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat (3 straturi)	m2	94,32	140,73	13 273,65
151	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc	1,00	946,25	946,25
152	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	131,00	7,99	1 046,82
153	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,00	230,81	461,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 923 652,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			52 705,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			156 459,46
		<i>Total</i>	100,00 +			2 132 817,70
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	7,00 %			149 297,23

		<i>Total</i>	100,00 +			2 282 114,93
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			127 969,05
		<i>Tota</i>	100,00 +			2 410 083,98
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				2 410 083,98 234 247,82
		2. Lucrari de montare				
154	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -250 mm(задвижка чугунная фланцевая 250 мм)	buc	3,00	201,16	603,48
155	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	162,48	162,48
156	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	buc	1,00	132,62	132,62
157	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,00	2 063,34	2 063,34
158	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300- mm (ПОжарный шибер)	buc	2,00	270,14	540,28
159	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -400 mm Затвор ножевой шиберный	buc	4,00	270,14	1 080,56
160	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500 mm	buc	2,00	353,74	707,47
161	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm Затвор шиберный	buc	2,00	201,16	402,32
162	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm Задвижка чугунная фланцевая 300мм	buc	5,00	1 094,14	5 470,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 163,24
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			455,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			604,77

		<i>Total</i>	100,00 +			12 223,64
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	76,00 %			1 539,02
		<i>Total</i>	100,00 +			13 762,66
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			733,42
		<i>Tota</i>	100,00 +			14 496,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 496,08 2 025,03
		3. Utilaj				
163		задвижка чугунная фланцевая 250 мм	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
164		задвижка чугунная фланцевая 300 мм	buc	5,00	2 500,00	12 500,00
165		ВодомерДу 50	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
166		Фильтр ДУ 50	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
167		Пожарный гидрант Н=0.75 Ду 150	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
168		Пожарная подставка чугунная Ду 150	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
169		Затвор ножевой шиберный Ду 300	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
170		Затвор ножевой шиберный Ду 400	buc	4,00	2 800,00	11 200,00
171		Затвор ножевой шиберный Ду 500	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
172		Затвор шиберный 200x200	buc	2,00	6 000,00	12 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			89 000,00
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %			1 068,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				90 068,00

		Cheltuieli directe	Lei			2 514 642
		TVA	20,00 %			502 928
		Total	100,00 +			3 017 570
		Total deviz: Inclisiv salariu				3 017 570

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 32
Platforma de namol tip I (poz10) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 603 806 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,68	511,90	860,00
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,40	43,75	367,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,68	316,14	531,12
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,68	539,58	906,50
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,68	562,50	945,00
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,40	43,24	147,00

		Внутренние откосы				
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,60	43,75	157,50
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат	100m2	15,40	32,87	506,25
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,00	449,73	45 423,07
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,55	8 368,18	4 602,50
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -рубероид	m2	80,00	40,85	3 268,02
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	408,00	15,98	6 519,27
13	TsA02A	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 usor	m3	22,00	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	90,00	15,98	1 438,07
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,00	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	80,27	67 423,06

17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	8,40	915,36	7 689,02
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	49,20	41 330,52
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,60	43,75	157,50
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2	0,60	40,83	24,50
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,60	304,83	182,90
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	540,56	486,50
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,00	449,73	5 396,80
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???	0,00	0,00	0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,80	29,64	135 725,35
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	241,80	15,68	3 790,69
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	4,58	389,96	1 786,03

28	IzD04Ak=2 .5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t	4,58	1 023,66	4 688,35
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2	354,00	79,94	28 298,05
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta-Щебень гранитный	m3	10,20	449,65	4 586,40

		Cheltuieli directe	Lei	368 578	
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	20 987	
		Transportarea materialelor	10,00 %	25 011	
		Total	100,00 +	414 576	
		Cheltuielile de regie	14,50 %	60 114	
		Total	100,00 +	474 690	
		Beneciu	6,00 %	28 482	
		Total	100,00 +	503 172	
		TVA	20,00 %	100 634	
		Total	100,00 +	603 806	
		Total deviz: Inclisiv salariu			603 806

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 33
Platforma de namol tip I (poz11 Lucrari generale de constructie****Valoarea de deviz 593 383 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,68	716,67	1 204,00
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,40	43,75	367,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,68	536,86	901,92
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,68	539,58	906,50
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,68	562,50	945,00
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2	3,40	43,24	147,00
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,60	43,75	157,50
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат	100m2	15,40	32,87	506,25

9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,00	444,48	44 892,82
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,55	8 399,09	4 619,50
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - рубероид	m2	80,00	42,45	3 396,02
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	408,00	15,33	6 256,11
13	TsA02A	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 usor	m3	22,00	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2	90,00	15,33	1 380,02
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,00	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	77,20	64 846,14
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	8,40	615,36	5 169,02
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,00	47,34	39 764,76
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,60	43,75	157,50
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2	0,60	40,83	24,50

21	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	0,60	304,83	182,90
22	TsC19B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. II	100 m3	0,90	540,56	486,50
23	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	12,00	444,48	5 333,80
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???	0,00	0,00	0,00
25	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	4 579,80	29,59	135 519,25
26	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	241,80	15,23	3 681,88
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	4,58	391,49	1 793,03
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t	4,58	1 023,66	4 688,35
29	CC09C	Montarea plăși rabit pentru susținere tencuiei la tavane, pereți, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicată la pereți, pe rețea din oțel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2	354,00	80,56	28 519,30
30	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă-Щебень гранитный	m3	10,20	444,40	4 532,90

		Cheltuieli directe	Lei	361 722	
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	20 987	
		Transportarea materialelor	10,00 %	24 712	
		Total	100,00 +	407 421	
		Cheltuiiele de regie	14,50 %	59 076	
		Total	100,00 +	466 497	
		Beneciu	6,00 %	27 990	
		Total	100,00 +	494 487	
		TVA	20,00 %	98 896	
		Total	100,00 +	593 383	
		Total deviz: Inclisiv salariu			593 383

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 34
Platforma de namol tip III (poz12) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 233 148 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	1 240,00	6,94	8 608,82
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	240,00	6,94	1 666,22
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат	100m2	16,90	32,86	555,27
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,81	8 301,23	6 724,00
5	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 240,00	78,54	97 391,25
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	240,00	116,38	27 930,79
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	2,10	43,33	91,00

	Cheltuieli directe	Lei	142 968
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 983
	Transportarea materialelor	10,00 %	11 128
	Total	100,00 +	160 079
	Cheltuielile de regie	14,50 %	23 212
	Total	100,00 +	183 291
	Beneciu	6,00 %	10 998

		Total	100,00 +	194 289
		TVA	20,00 %	38 859
		Total	100,00 +	233 148
		Total deviz:		233 148
		Inclisiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 35**Platforma de namol tip III (poz11 Lucrari generale de constructie****Valoarea de deviz 234 908 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	1 240,00	6,94	8 608,82
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	240,00	6,94	1 666,22
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "Глифосат	100m2	16,90	32,86	555,27
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,81	8 271,60	6 700,00
5	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5.0cm	m2	1 240,00	79,53	98 622,75
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	240,00	116,38	27 930,79
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	2,10	43,33	91,00

	Cheltuieli directe	Lei	144 176
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 983
	Transportarea materialelor	10,00 %	11 128
	Total	100,00 +	161 287

		Cheltuiiele de regie	14,50 %	23 388
		Total	100,00 +	184 675
		Beneciu	6,00 %	11 081
		Total	100,00 +	195 756
		TVA	20,00 %	39 152
		Total	100,00 +	234 908
		Total deviz: Inclisiv salariu		
		234 908		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 36
Pavarea drumului de acces Etapa 1**

Valoarea de deviz 2 673 761 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip 1				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	534,00	169,18	90 344,40
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	640,80	365,84	234 429,39
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,31	6 771,65	15 642,50
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 560,00	121,83	433 700,10
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 560,00	81,90	291 565,30
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 065 681,69 47 643,31
		2. Tip II				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,15	6 743,48	7 755,00
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	96,00	365,86	35 122,54
8	DB16Hk=1	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1 600,00	102,38	163 800,00

	.25	agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr 5 cm				
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	2 800,00	129,21	361 777,92
		Total Tip II Inclusiv salariu				568 455,46 103 068,40
		3. Tip III				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	180,00	169,19	30 453,70
11	DI134 k=1.2	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm H=18cm	100m2	12,00	7 511,82	90 141,88
		Total Tip III Inclusiv salariu				120 595,58 7 942,09
		4. Раздел IV				
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast(fractie 40-70mm)	m3	110,00	392,06	43 126,29
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast(fractie 20-40mm)	m3	55,00	392,01	21 560,52
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast(fractie 5-20mm)	m3	27,50	392,05	10 781,30
		Total Раздел IV Inclusiv salariu				75 468,11 4 107,12

		Cheltuieli directe	Lei	1 830 197
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	36 621
		Transportarea materialelor	10,00 %	154 898
		Total	100,00 +	2 021 716

		Cheltuiiele de regie	7,00 %	141 520
		Total	100,00 +	2 163 236
		Beneciu	3,00 %	64 898
		Total	100,00 +	2 228 134
		TVA	20,00 %	445 627
		Total	100,00 +	2 673 761
		Total deviz: Inclisiv salariu		
		2 673 761		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 37
Amenajarea teritoriului Etapa 1**

Valoarea de deviz 1 826 318 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte trotuarilor din place de beton Tip 5				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	160,00	261,43	41 828,33
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 500 cx210x60m	m	180,00	167,12	30 082,05
		Total Imbracaminte trotuarilor din place de beton Tip 5 Inclusiv salariu				71 910,38 12 745,17
		2. Rigola de scurgere № 1				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	44,80	439,25	19 678,44
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice BM200	m3	35,84	1 671,08	59 891,34
		Total Rigola de scurgere № 1 Inclusiv salariu				79 569,78 11 856,63
		3. Rigola de scurgere № 2				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	17,60	439,24	7 730,58
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	22,00	1 648,96	36 277,13
		Total Rigola de scurgere № 2 Inclusiv salariu				44 007,71 5 888,24
		4. Teava din beton armat (48 m)				
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru	buc	8,00	2 778,27	22 226,19

		canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JIOTOK JI 5-15				
8	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II- 6-15	buc	16,00	3 028,42	48 454,71
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3	1,40	1 516,41	2 122,97
		Total Teava din beton armat (48 m) Inklusiv salariu				72 803,87 2 669,66
		5. Riigola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocanente -0.1m				
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	0,67	433,30	290,31
		Total Riigola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocanente -0.1m Inklusiv salariu				290,31 66,31
		6. Gazon obisnuit				
11	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	2 400,00	6,34	15 222,24
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	24,00	297,72	7 145,31
13	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	24,00	144,20	3 460,71
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	13,00	304,83	3 962,82
		Total Gazon obisnuit Inklusiv salariu				29 791,08 27 270,88
		7. Gardul metalic 1555m				
15	TsA02A	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 usor	m3	37,90	43,24	1 638,70
16	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 -..100	m3	37,86	1 545,00	58 493,75
17	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat,	kg	17 096,90	40,35	689 876,82

		model obisnuit				
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	17,10	196,63	3 362,34
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	17,10	409,82	7 007,91
		Total Gardul metalic 1555m Inclusiv salariu				760 379,52 459 779,11
		8. Poarta si portita(2buc)				
20	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 7.5	m3	0,51	1 551,65	791,34
21	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,69	11,66	66,37
22	CC07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat,model obisnuit	kg	603,10	31,03	18 713,76
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,60	196,78	118,07
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,60	409,77	245,86
		Total Poarta si portita(2buc) Inclusiv salariu				19 935,40 8 055,67
		9. reparatie treatei monolit cu beton				
25	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 7,5	m3	2,16	1 547,22	3 341,99
		Total reparatie treatei monolit cu beton Inclusiv salariu				3 341,99 479,16

		Cheltuieli directe	Lei	1 082 030
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	118 982
		Transportarea materialelor	10,00 %	52 949
		Total	100,00 +	1 253 961

		Cheltuiiele de regie	14,50 %	181 824
		Total	100,00 +	1 435 785
		Beneciu	6,00 %	86 147
		Total	100,00 +	1 521 932
		TVA	20,00 %	304 386
		Total	100,00 +	1 826 318
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 826 318

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 38
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica CL -10 kv L=0.76 km

Valoarea de deviz 369 802 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель АПвП-10 сеч 3х70 мм2	100 m	7,40	19 957,94	147 688,77
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(кабель АПвП -10 сеч 3х70 мм2)	100 m	0,80	18 688,86	14 951,09
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	7,60	822,92	6 254,18
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,60	2 389,15	18 157,52
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2(заделка концевая 3х70 ф-мы Райхем)	buc	3,00	2 177,34	6 532,03
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 70 mm2 Муфта слединительная 3х70 мм2	buc	7,00	2 544,37	17 810,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			211 394,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 245,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			17 252,63
		<i>Total</i>	100,00 +			231 892,41
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			10 962,85
		<i>Total</i>	100,00 +			242 855,26
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			27 827,08
		<i>Tota</i>	100,00 +			270 682,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				270 682,34 14 424,80
		2. Lucrari sanitare				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de	1 km	0,08	32 756,25	2 620,50

		polietilena: pina la 2 gauri PE Dn 110 (труба полиет)				
8		Кирпич строительный красный	buc	3 200,00	5,00	16 000,00
9		ПЕСок	m3	61,80	80,00	4 944,00
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,35	718,15	969,50
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,00	118,78	593,90
12	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	0,62	383,87	238,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,62	664,52	412,00
14	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	16,20	17,87	289,45
15	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	16,20	43,40	703,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 770,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			565,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			2 295,34
		<i>Total</i>	100,00 +			29 631,07
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			4 296,50
		<i>Total</i>	100,00 +			33 927,57
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			3 555,72
		<i>Tota</i>	100,00 +			37 483,29
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				37 483,29 2 512,82
		Cheltuieli directe	Lei			308 168
		TVA	20,00 %			61 634
		Total	100,00 +			369 802
		Total deviz: Inclisiv salariu				369 802

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 39
Alimentare cu energie electrica Post de transformare KTHFC-250-10./0.4

Valoarea de deviz 391 703 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare(становка 2KTHFC-250-10./0.4	buc	1,00	6 200,54	6 200,54
2	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	4,60	68,57	315,40
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,30	17,80	40,94
4	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	2,30	43,27	99,53
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебенка	m3	5,72	423,46	2 422,21
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,64	1 872,29	6 815,14
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,24	102,28	2 683,86
8	CL57A	Montarea și fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,44	37,20	1 244,12
9	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a	buc	1,00	2 269,08	2 269,08

		substatiilor de capat cu bransamente din cablu(Установка оборудования п,ст с кабельным вводом)				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE DDn110 (труба полиэтилен)	1 km	0,01	157 669,00	1 576,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 667,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 121,30
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 525,08
		<i>Total</i>	100,00 +			26 313,89
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			3 815,52
		<i>Total</i>	100,00 +			30 129,41
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			3 157,66
		<i>Tota</i>	100,00 +			33 287,07
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				33 287,07 4 983,56
		2. Lucrari de montare				
11	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t(TM-250-10/.0,4)	buc	2,00	84 115,69	168 231,38
12		В комплект КТП 1 входят:Блок ВН 10(камеры КСО 393 -01-1 шт. КСО 393-11-1 шт. КСО 393-05-01-1 шт) Блок НН-0.4 (панель ЦО -70-2 шт) шкаф уличного освещения коиплект 2	buc	0,00	0,00	0,00
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (шкаф BZUM -TF-01-100B)	buc	2,00	245,71	491,41
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze(Трехфазный электронный комбинирован счктчик МТ 831)	buc	2,00	56,16	112,33
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime,(Автоматическая конденсаторная установка УКМ 58)	buc	2,00	329,25	658,51
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,50	3 834,54	1 917,27
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc	0,80	3 277,80	2 622,24
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(кабель КВВГ нг сеч 7х2.5 мм2)	100 m	0,10	6 901,50	690,15
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(кабель КВВГ нг сеч 10х2.5 мм2)	100 m	0,10	16 387,50	1 638,75
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la	100 m	0,20	38 987,40	7 797,48

		32 mm - Металлорукав Д=25 мм				
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utila j(для установки УKM 58)	t	0,02	26 106,00	522,12
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc	4,00	439,44	1 757,75
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,00	66,24	264,96
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	64,74	129,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			186 833,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 296,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			17 732,34
		<i>Total</i>	100,00 +			205 862,62
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			4 379,10
		<i>Total</i>	100,00 +			210 241,72
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			24 703,52
		<i>Tota</i>	100,00 +			234 945,24
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				234 945,24 5 761,98
		3. Utilaj				
25		Шкаф учета В ZUM -TF-0.1-100B	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
26		Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
27		Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения мощн 50 квар. миним мощн ступени регулирования 12.5 квар УKM 58	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
28		Выключатель автоматический ВА 88-37-400 А	buc	4,00	250,00	1 000,00
29		Выключатель автоматический ВА 88-35-250	buc	2,00	250,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			57 500,00
		<i>Cheltuielile de transp</i>	1,20 %			690,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				58 190,00

		Cheltuieli directe	Lei	326 419	
		TVA	20,00 %	65 284	
		Total	100,00 +	391 703	
		Total deviz: Inclisiv salariu			391 703

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 40
Alimentare cu energie electrica 2KTHFC-250-10./0.4

Valoarea de deviz 188 232 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Комплектная трансформаторная подстанция мощн 2х250 кВА 10./0.4 кв 2 КТНFC -250-10/0.4	buc	1,00	80 000,00	80 000,00
2		Трансформатор трехфазный силовой маслянный мощн 250 кВа	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			155 000,00
		<i>Cheltuielile de transp</i>	1,20 %			1 860,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				156 860,00

		Cheltuieli directe	Lei		156 860
		TVA	20,00 %		31 372
		Total	100,00 +		188 232
		Total deviz: Inclusiv salariu			188 232

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 41
Alimentare cu energie electrica CL -0,4 kV L=1.65 km

Valoarea de deviz 808 582 Lei

N crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	100 m	5,40	20 742,70	112 010,59
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	100 m	2,00	20 860,10	41 720,21
3	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 70м2)	100 m	3,35	14 174,65	47 485,07
4	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 70м2)	100 m	2,00	14 332,10	28 664,21
5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kgКабель АПсБ6Шв сеч 4ч 16 мм2	100 m	1,45	4 948,85	7 175,83
6	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 16 мм2	100 m	1,00	5 151,18	5 151,18
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee песок	100 m	8,25	2 004,15	16 534,25
8	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	8,25	608,40	5 019,34
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu -кирпич	100 m	8,25	1 753,38	14 465,42
10	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	8,25	1 021,74	8 429,36
11	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2 -Заделка концевая для кабеля сеч 4x16 мм	buc	10,00	216,61	2 166,13
12	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2 Заделка концевая для кабеля сеч 4x70м	buc	8,00	225,96	1 807,70

13	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 Заделка концевая для кабеля сеч 4х95мм 2	buc	16,00	260,63	4 170,13
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Металлокороб разм 120х70 мм	m	44,00	130,03	5 721,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300 520,91
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			6 702,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			22 763,47
		<i>Total</i>	100,00 +			329 987,14
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			22 640,44
		<i>Total</i>	100,00 +			352 627,58
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			39 598,46
		<i>Tota</i>	100,00 +			392 226,04
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				392 226,04 29 790,05
		2. Lucrari de constructii				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,76	717,69	2 698,50
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,00	118,78	1 425,36
17	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	2,06	382,28	787,50
18	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	2,06	664,41	1 368,68
19	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	52,00	17,87	929,48
20	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	52,00	43,40	2 256,54
21		песок	m3	130,00	80,00	10 400,00

22	37	Кирпич строительный красный	m3	10 575,00	5,00	52 875,00
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn 110(труба полиэтилен)	1 km	0,50	257 788,78	128 894,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			201 635,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 134,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			18 834,28
		<i>Total</i>	100,00 +			222 604,00
		<i>Cheltuiile de regie</i>	14,50 %			32 277,58
		<i>Total</i>	100,00 +			254 881,58
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			26 712,49
		<i>Tota</i>	100,00 +			281 594,07
		Total Lucrari de constructii Inclisiv salariu				281 594,07 9 485,65

		Cheltuieli directe	Lei	673 818	
		TVA	20,00 %	134 764	
		Total	100,00 +	808 582	
		Total deviz: Inclisiv salariu			808 582

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 42
E poz 2a,26.Deznisipator D=4m CL 0.4 kv**

Valoarea de deviz 57 631 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc	1,000	340,25	340,25
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ 2 мя насосами 0.75 кВт 380 IP 65 WILO	buc	1,000	286,45	286,45
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t	0,030	31 511,67	945,35
4		Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(АККВББ сеч 5x2.5 м2)	100 m	0,300	4 011,93	1 203,58
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m	0,200	14 100,50	2 820,10
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m	0,300	14 211,93	4 263,58
7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Заделка концевая для кабеля	buc	10,000	220,71	2 207,13
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32mm (металлорукав Д 25 мм)	100 m	0,010	7 813,00	78,13
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,180	6 251,72	1 125,31
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 758,73	827,62
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,450	4 192,64	1 886,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 984,19

		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			823,42
		Transportarea materialelor	10,00 %			1 100,90
		Total	100,00 +			17 908,51
		Cheltuiiele de regie	76,00 %			2 781,34
		Total	100,00 +			20 689,85
		Beneficiu	6,00 %			2 149,02
		Tota	100,00 +			22 838,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 838,87 3 659,66
		2. Lucrari de constructii				
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa100	m3	0,250	1 882,36	470,59
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,500	118,78	415,73
14	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	3,500	17,79	62,27
15		Все строительные работы учтены в питающих сетях 9304	???	0,000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			948,59
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			120,40
		Transportarea materialelor	10,00 %			39,00
		Total	100,00 +			1 107,99
		Cheltuiiele de regie	14,50 %			160,66
		Total	100,00 +			1 268,65
		Beneficiu	6,00 %			132,96
		Tota	100,00 +			1 401,61
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 401,61 535,09
		3. Utilaj				
16		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
17		Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			23 500,00
		Cheltuiiele de transp	1,20 %			282,00

		Total Utilaj Inclusiv salariu		23 782,00
		Cheltuieli directe	Lei	48 026
		TVA	20,00 %	9 605
		Total	100,00 +	57 631
		Total deviz: Inclusiv salariu		57 631

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 43

Alimentare cu energie electrica (AEE poz7,Statie de pompare a apei de namol CL-o,4kV

Valoarea de deviz 116 950 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc	1,00	294,90	294,90
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ 2 мя насосами 0.75 кВт 380 IP 65 WILO	buc	1,00	254,15	254,15
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t	0,03	31 278,33	938,35
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m	2,94	14 047,16	41 298,64
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m	0,66	13 771,38	9 089,11
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32mm (металлорукав Д 25 мм)	100 m	0,01	36 243,00	362,43
7	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,18	17 853,61	3 213,65
8	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ диам 40 мм	100 m	0,48	5 501,25	2 640,60
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	2 745,40	823,62
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,45	4 179,31	1 880,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			60 796,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 036,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			5 452,75
		<i>Total</i>	100,00 +			67 285,47

		Cheltuiiele de regie	76,00 %			3 501,33
		Total	100,00 +			70 786,80
		Beneficiu	6,00 %			8 074,25
		Tota	100,00 +			78 861,05
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				78 861,05 4 607,01
		2. Lucrari de constructii				
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa100	m3	0,25	1 852,36	463,09
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	118,78	415,73
13	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	3,50	17,79	62,27
		Cheltuieli directe	Lei			941,09
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			120,40
		Transportarea materialelor	10,00 %			39,00
		Total	100,00 +			1 100,49
		Cheltuiiele de regie	14,50 %			159,57
		Total	100,00 +			1 260,06
		Beneficiu	6,00 %			132,06
		Tota	100,00 +			1 392,12
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 392,12 535,09
		3. Utilaj				
14		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
15		Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			17 000,00
		Cheltuiiele de transp	1,20 %			204,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 204,00

		Cheltuieli directe	Lei			97 458
		TVA	20,00 %			19 492
		Total	100,00 +			116 950

		Total deviz: Inclisiv salariu			116 950

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 44
Alimentare cu energie electrica Iluminat terenul

Valoarea de deviz 249 040 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc	1,00	275,00	275,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	64,74	64,74
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (Щиток распределительный ЩРН - 12(3)	buc	1,00	986,95	986,95
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	65,53	393,19
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами габарит 8/1	buc	1,00	25,00	25,00
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,03	24 511,67	735,35
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Cablu АПсБбШв сеч 5x6 мм)	100 m	12,20	3 949,04	48 178,24
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu АПсБбШв сеч 5x6 мм	100 m	0,30	3 567,50	1 070,25
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,30	5 702,87	1 710,86
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Заделка концевая для кабеля	buc	45,00	227,65	10 244,04
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,15	4 748,20	712,23
12		Опора осветительная ООК (21 шт) (АЕЕ-15)	???	0,00	0,00	0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m	2,10	8 329,84	17 492,67

		conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 1-380				
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 1-380	100 m	3,57	2 861,82	10 216,68
15	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m	1,68	7 107,46	11 940,54
16		Клемная коробка У 614 У 2	buc	21,00	18,00	378,00
17		Опора осветительная кабельная с молниезащитой (3 шт) (АЕЕ-16)	???	0,00	0,00	0,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 3-380	100 m	0,30	7 024,57	2 107,37
19	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 3-380	100 m	0,51	3 886,35	1 982,04
20	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m	0,24	7 098,33	1 703,60
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6mm	100 m	0,45	13 909,71	6 259,37
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,03	14 038,33	421,15
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj - металл	t	0,01	24 256,00	242,56
24		Клемная коробка КК-10	buc	3,00	20,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			117 199,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 568,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			8 517,10
		<i>Total</i>	100,00 +			131 285,02
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			18 807,78
		<i>Total</i>	100,00 +			150 092,80
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			15 754,21
		<i>Tota</i>	100,00 +			165 847,01
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				165 847,01 24 747,08
		2. Lucrari de constructii				

25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,25	1 882,36	470,59
26	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(Опора ООК стойка CB 95-2)	buc	24,00	594,87	14 276,99
27	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi lumin PKY -01-125	buc	24,00	165,99	3 983,79
28		Кронштейн KC 1	buc	24,00	15,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 091,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 909,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			265,12
		<i>Total</i>	100,00 +			21 265,54
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			3 083,50
		<i>Total</i>	100,00 +			24 349,04
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 551,86
		<i>Tota</i>	100,00 +			26 900,90
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				26 900,90 8 484,67
		3. Utilaj				
29		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
30		Переключатель трехполюсный In=40A 380В IP 54 ППЗ-63	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
31		Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
32		Выключатель автоматический ВА 47-29/1/10 В	buc	6,00	18,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 608,00
		<i>Cheltuielile de transp</i>	1,20 %			175,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 783,30

		Cheltuieli directe	Lei	207 533
		TVA	20,00 %	41 507
		Total	100,00 +	249 040
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
				249 040

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 45
Cladire cu gratare Etapa I Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 63 242 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A(ЯР-100)	buc	1,00	286,22	286,22
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la(щит распределит навесной 36(3) 550x320x120	buc	1,00	256,10	256,10
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	65,85	592,65
4		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами.габарит 8/1	buc	1,00	20,00	20,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП - 0.25/42-220	buc	1,00	1 603,75	1 603,75
6		Фонарь аккумуляторный СГВ -2	buc	1,00	15,00	15,00
7	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2x36 IP65	100 buc	0,01	93 009,00	930,09
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc	0,01	14 244,00	142,44
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-2x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,01	155 744,00	1 557,44
10		Лампа люминисцентная мощн 18 Вт ЛБ 18	buc	1,00	20,00	20,00
11		Лампа люминисцентная мощн 36 Вт ЛБ 36	buc	4,00	20,00	80,00
12	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP 44	100 buc	0,04	3 775,00	151,00

13	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm(ввод гибкий L=925 mm K 1085Y3	buc	2,00	93,44	186,88
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m	40,00	246,37	9 854,66
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m	10,00	236,37	2 363,67
16		Ответвительная коробка для уабельных проводов IP 54 КОР 73	buc	7,00	150,00	1 050,00
17	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Короб стальной оцинкованный разм 100x70 мм	m	3,00	208,36	625,09
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm	100 m	0,10	3 899,00	389,90
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	100 m	0,02	4 221,00	84,42
20	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	100 m	0,55	4 709,87	2 590,43
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	31 206,00	312,06
22		Коробка распаячная разм 150x110x70мм КМ 1241	buc	1,00	150,00	150,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГ нг сеч 5x16мм2)	100 m	0,05	7 535,00	376,75
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГ нг сеч 3x4мм2)	100 m	0,30	3 532,50	1 059,75
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГ нг сеч 5x2.5мм2)	100 m	0,30	3 532,50	1 059,75
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГ нг сеч 3x1.5мм2)	100 m	0,50	3 132,48	1 566,24
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГ нг сеч 21.5мм2)	100 m	0,20	3 132,50	626,50
		Cheltuieli directe	Lei			27 950,79
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			839,64
		Transportarea materialelor	10,00 %			2 245,43

		<i>Total</i>	100,00 +	31 035,86
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	76,00 %	2 836,12
		<i>Total</i>	100,00 +	33 871,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %	3 724,31
		<i>Tota</i>	100,00 +	37 596,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu		37 596,29 3 731,74
		2. Utilaj		
28		Ящик с переключателем ВР 32 31 Un=380 В In=100А. IP 54 ЯПР -100	buc 1,00	800,00 800,00
29		Щиток распред навесной на 36 модулей ЩРН -36 (3) IP 54 разм 550x320x120	buc 1,00	8 500,00 8 500,00
30		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р--32 Un=380 В,In=32 А	buc 1,00	150,00 150,00
31		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/10С	buc 1,00	25,00 25,00
32		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/6С	buc 3,00	750,00 2 250,00
33		Выключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/6В	buc 2,00	750,00 1 500,00
34		Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12 /2Р/10/30	buc 2,00	850,00 1 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei	14 925,00
		<i>Cheltuiiele de transp</i>	1,20 %	179,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu		15 104,10

		Cheltuieli directe	Lei	52 702
		TVA	20,00 %	10 540
		Total	100,00 +	63 242
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 242

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 46
Bloc epurare biologica Biotal(etapa I) Instalatie de iluminat.Iluminat electric

Valoarea de deviz 222 841 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПП 400А)	buc	1,00	2 048,86	2 048,86
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ПР 11 311654 разм 1300x650x180)	buc	1,00	394,62	394,62
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	65,53	393,19
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,00	15,00	15,00
5		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,00	15,00	15,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,(щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120	buc	1,00	300,79	300,79
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	64,74	64,74
8		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc	1,00	18,00	18,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП - 0.25/12-220	buc	1,00	5 105,85	5 105,85
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП - 0.25/42-220	buc	1,00	5 705,85	5 705,85
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la щит распределительный навесной 36(3) 550x320x120	buc	1,00	300,79	300,79
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	65,79	592,15
13		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc	1,00	18,00	18,00

14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la - щит распределительный на24 модуля (3) 410x330x120	buc	1,00	300,79	300,79
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	66,93	535,41
16		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc	1,00	18,00	18,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМА-0247)	buc	1,00	3 309,59	3 309,59
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3(ПКЕ -222-2 пост кнопочный IP 54)	buc	1,00	203,39	203,39
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (ЯР-100)	buc	1,00	1 062,30	1 062,30
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП 04 В-1x36 IP 65	100 buc	0,24	93 953,46	22 548,83
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП 04 В-1x 8 IP 65	100 buc	0,03	111 979,00	3 359,37
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП 04 В-1x36 IP 65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,06	93 928,17	5 635,69
23		Лампа лиминисцентная мощн 18 Вт ЛБ-18	buc	3,00	150,00	450,00
24		Лампа лиминисцентная мощн 36 Вт ЛБ-36	buc	30,00	150,00	4 500,00
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa откл установки IP 44	100 buc	0,14	62 948,29	8 812,76
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm(ввод гибкий L=925 mm K1085У3	buc	6,00	113,46	680,74
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Короб оцинкован стальной разм 100x70 мм	m	18,00	383,34	6 900,15
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,06	20 325,83	1 219,55

29	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m	40,00	306,70	12 268,06
30	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m	20,00	306,70	6 134,03
31		Ответвительная коробка для кабельн проводов IP 54 КОР 73	buc	25,00	250,00	6 250,00
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,10	4 020,50	402,05
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 40x4 мм	100 m	0,02	1 366,50	27,33
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m	0,75	3 030,09	2 272,57
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t	0,04	42 067,75	1 682,71
36		Коробка распаечная разм 150x110x70мм КМ 1241	buc	1,00	150,00	150,00
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(АВВГ нг сеч 5x95 мм2)	100 m	0,10	16 567,70	1 656,77
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(ВВГ нг сеч 5x95 мм2)	100 m	0,20	16 041,45	3 208,29
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5x16 мм2	100 m	0,05	6 070,00	303,50
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5x10 мм2	100 m	0,20	3 567,50	713,50
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5x6 мм2	100 m	0,16	4 554,19	728,67
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5x4 мм2	100 m	0,05	3 570,00	178,50
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 3x4 мм2	100 m	0,55	3 561,80	1 958,99
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5x2.5 мм2	100 m	0,55	3 561,80	1 958,99
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 3x2.5мм2	100 m	0,05	4 570,00	228,50

46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 3x1.5 мм2	100 m	1,60	3 564,79	5 703,67
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 2x1.5 мм2	100 m	0,55	3 561,80	1 958,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			122 294,53
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 362,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			10 588,13
		<i>Total</i>	100,00 +			135 245,25
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			7 980,32
		<i>Total</i>	100,00 +			143 225,57
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			16 229,44
		<i>Tota</i>	100,00 +			159 455,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				159 455,01 10 500,42
		2. Utilaj				
48		Ящик силовой с переключателем ВР 32-37 Ун= 380 В In=400 А. IP 54. ЯПР -400	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм 1300x650x180	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
50		Вводной рубильник ВР 32-37 In=400 А	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
51		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/16C	buc	1,00	150,00	150,00
52		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/40C	buc	1,00	350,00	350,00
53		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/63C	buc	1,00	150,00	150,00
54		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 88-35	buc	1,00	150,00	150,00
55		Выключатель автомат одно полюсн ВА 47-29/1/6В	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
56		Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН12(3) IP 54 .разм 265x310x120	buc	1,00	850,00	850,00
57		ВЫключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/4В	buc	1,00	650,00	650,00
58		Щиток распределительный навесной на36 модулей ЩРН-36(3) IP 54 .разм 550x320x120	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
59		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-33-63 Ун=380В. In=63 А	buc	1,00	450,00	450,00

60		Выключатель автомат 3-х полюсный BA 47-29./3/6C	buc	1,00	800,00	800,00
61		Выключатель автомат 3-х полюсный BA 47-29./3/40C	buc	1,00	800,00	800,00
62		Выключатель автомат 3-х полюсный BA 47-29./1/6B	buc	2,00	900,00	1 800,00
63		Выключатель автомат 3-х полюсный BA 47-29./1/6C	buc	1,00	650,00	650,00
64		Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2P/16/30	buc	3,00	650,00	1 950,00
65		Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЦРН 24(3) IP 54, 410x330x120	buc	1,00	850,00	850,00
66		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3P-32. Un=380 В. In=32А	buc	1,00	500,00	500,00
67		Выключатель автоматический 3-х полюсный BA 47-29/3/6C	buc	2,00	600,00	1 200,00
68		Выключатель автоматический 3-х однополюсный BA 47-29/1/4B	buc	3,00	500,00	1 500,00
69		Выключатель автоматический однополюсный BA 47-29/1/25C	buc	1,00	500,00	500,00
70		Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2P/16/30	buc	1,00	500,00	500,00
71		Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Uk=220В, In=6.3 А.Iтр=2.0 А IP 54	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
72		Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2 IP 54	buc	1,00	35,00	35,00
73		Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380В. =100А IP 54. ЯР-100	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 935,00
		<i>Загот расходы</i>	1,20 %			311,22
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 246,22

		Cheltuieli directe	Lei	185 701
		TVA	20,00 %	37 140
		Total	100,00 +	222 841
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
				222 841

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Constructia sistemului de canalizare in sectorul Valul lui Traian si modernizarea statiei de epurare din orasul Causeni(statia de epurare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Nr 01

№ 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. Земляные работы				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			512,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,49
2	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 откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			27,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	25,00	27,24
4	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			664,41 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,85
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3			50,31 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
		2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из буга)	m3			439,23 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50

1	2	3	4	5	6	7
	52					
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3			1 487,87 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000050	Beton 50	m3	1,0250	1 100,00	1 138,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Bm250 W6	m3			1 638,42 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 294,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,42 3,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,56 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice BM 12.5	m3			1 594,12 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 245,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 638,42

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C20 W6				253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 294,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
14	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,41 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
15	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,57 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2			78,16 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	250,00	0,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	34105200067	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	52					
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500 mm ...L=0,50m	buc			429,81 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2722103310000-500	Teava instalatie 500mm	m	0,5000	680,00	340,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	18,00	6,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,00	2,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	35,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,40	1,20
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	20,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	20,00	0,00
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm ... L=0.5m	buc			169,00 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103310000150	Teava instalatie150	m	0,5000	250,00	125,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	18,00	1,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,40	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	20,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	20,00	0,00
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm ...L=0.3m	buc			239,81 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2722103310000400	Teava instalatie 400	m	0,3000	500,00	150,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	18,00	6,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,00	2,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	35,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,40	1,20
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	20,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	20,00	0,00
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epoxidica)	m2			11,28 9,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1700	57,66	9,80
	243012610329411	Rasina epoxidica	kg	0,1300	10,00	1,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0100	18,00	0,18
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			7 903,52 5 836,92
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,92
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,00	1,50
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	6 000,00	120,69
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	800,00	1 319,54

1	2	3	4	5	6	7
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	250,00	39,87
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	180,00	585,00
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasiceC20	m3			1 726,27 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 319,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,84
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,74 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,02 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,84 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	250,00	0,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,01

1	2	3	4	5	6	7
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 726,49 305,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,93
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 319,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,08
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,01 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,27 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			39,72 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	19,00	19,96
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,50
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	28731458870	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
31		Centura monolita Gem 1	???			0,00 0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 726,62 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 319,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,73 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
34	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,02 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	20202129283 47	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	20101029043 40	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,20
	20101029034 95	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,25
	23201873157 89	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	34105200067 52	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
36		Planseu monolita PI 1	???			0,00 0,00
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 726,37 305,58
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,64
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,94
	26631021000 00250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 319,58
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,98
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,01 3,98
	71230200111 40	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000 00	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138038 81	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	20102373187 50	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,45 69,19
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100107 00	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28741258812 41	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	28741158410 33	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	28741158250 03	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	28752763115 28	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	27341138032 33	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	28731458870 00	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	20202129283 47	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	20101029043 40	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,20
	20101029034 95	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,25
	23201873157 89	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	34105200067 52	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			39,72 12,11
	71360800250 01	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363099 00	Confectii metalice	kg	1,0400	19,00	19,96

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 725,54 305,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,94
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 318,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,98
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			18,70 5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,32
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,99 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,33
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,84 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,24

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	250,00	0,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,04
45		Grinda Gm1.Gm2.Gm3.Gm4	???			0,00 0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 725,78 305,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,93
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 250,00	1 319,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,82
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			18,73 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,01 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			39,72 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	19,00	19,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,41
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,49
50	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			94,54 69,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,52
	71240100107	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,76
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,99
		4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка наружных стен средней сложности, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3			2 151,36 326,35
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,66	271,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,00	1 600,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	350,00	84,34
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	20,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	1,50	0,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			40,58 21,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,90
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	350,00	10,78
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,50	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемышка 8ПП18-71	buc			594,52 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,0050	350,00	1,17
	266612280060053	Перемышка 8ПП18-71	buc	1,0100	150,00	151,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,50	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	200,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	350,00	315,00
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 725,58 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 318,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			18,73 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,02 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
57	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			94,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	200,00	0,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	250,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) ЦЕМЕНТОПЛИАСТ 100 мм	m3			567,76 265,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000 01100ц	ЦЕМЕНТОПЛАСТ 100 мм	m3	1,0250	200,00	207,07
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	1,50	0,41
	29522700037 00	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,85
	29522600035 40	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,56
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,60
	29522700030 00	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
59	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			24,41 14,41
	71320400127 00	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	26641021020 18	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	350,00	7,00
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	250,00	3,00
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 386,56 1 389,04
	71240100107 30	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,10
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,95
	20101029087 372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	250,00	40,24
	20101029087 371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	250,00	15,24
	20101029041 692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	200,00	165,85
	28741458870 491	Cuie de constructie	kg	7,2000	5,00	36,00
	27106020001 211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,51
	26821326004 260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	350,00	1 183,17
	24142161094 821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,83
	28731220007 511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	24105200067 531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,07
	29552700002 608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,59
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			252,19 48,94
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,94
	12121212121 21	apa	m3	0,2300	1,50	0,34
	21241170000 02	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	24301273171 92	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	24301161048 41	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	23201662007 55	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	24105200067 00	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,71
	29522700029 21	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,05
	34105400000 01	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,22
62	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite	m2			30,31 27,10
	28521073353 49	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	71240100107 00	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	20101029034 95	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	250,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			893,87 182,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,32
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,50	1,18
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,00	460,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,37
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	7,82
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	100,00	5,59
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			1 216,77 410,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	410,06
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	20,00	800,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	100,00	2,79
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)	m2			535,43 234,09
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	250,00	10,05
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	200,00	8,04
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	55,00	275,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	18,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,06
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 403,33 598,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	57,66	598,57
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	100,00	4,76
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, решеток из реек, ферм для покрытий и крыш)	100m2			883,67 181,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	181,24
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,50	1,24
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,00	460,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,67

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	4,76
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	100,00	4,76
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			52,51 31,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	18,00	1,44
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	25,00	4,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	18,00	0,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	2,00	0,20
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			142,98 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	25,00	30,19
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,50	23,63
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	20,00	2,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	15,00	0,63
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	150,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			69,10 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) D100	m			241,26 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass diam. 100	m	1,0500	35,00	37,86
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	10,00	1,03
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	20,00	4,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	150,00	30,90
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	8,00	82,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100	m			320,35 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass100	m	1,0500	150,00	160,67
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	150,00	76,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	10,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		6. Окна и двери				
73	CK57E	Montarea profilurilor PVC; oscilobatante(pliante,swing-out) cu suprafata golului sub 2m2 in doua canaturi(BF2.,BF3,BF4)	m2			636,87 81,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,66	81,49
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) oscilobatante(pliante,swing-out) in doua canaturi(BF2.,BF3,BF4)	m2	1,0000	350,00	350,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	15,00	97,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	20,00	50,41
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	12,00	31,67
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	20,00	12,79
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	15,00	2,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	250,00	7,23
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	5,00	0,82
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	20,00	2,11
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (BF 1)	m2			566,80 47,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	57,66	47,08
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) BF 2	m2	1,0000	350,00	350,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	15,00	97,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	20,00	30,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	12,00	19,32
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	20,00	10,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	15,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	250,00	7,44
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	5,00	0,70
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	20,00	1,83
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконники, наличники (рейки) из пластмассы окон и дверей)	m			79,25 20,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	25211067183972	Glafuri din mase plastice pentru ferestrePVC	m	1,0000	25,00	25,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	8,00	32,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия)	m			205,41 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			905,37 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,56
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	600,00	600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	20,00	0,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,22
		7. Полы				
		7.1. Воздуходивная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp-BM350 gr 160 mm	m2			194,41 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001350	Beton clasa.350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	1,50	0,05
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,09
79	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2			86,52 3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	2663102100001350	Beton clasa.350	m3	0,01025	1 350,00	83,06
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2			52,96 40,36

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	350,00	11,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
81	CG01A1k=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, se adauga sau se scade	m2			17,90 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	350,00	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2			436,77 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	25,00	101,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею)	m			87,68 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	15,00	5,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	55,00	16,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	150,00	0,16
		7.2. Цех обезораживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr 160mm	m2			277,67 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001350	Beton clasa.350	m3	0,1640	1 350,00	221,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	1,50	0,05
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	29522700037	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	00					
85	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2			86,40 3,46
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	26631021000 01350	Beton clasa.350	m3	0,01025	1 350,00	82,94
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2			53,00 40,36
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26641021020 10150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	350,00	11,59
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
87	CG01A1k=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, se adauga sau se scade	m2			17,87 13,83
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,30
	26641021020 10150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	350,00	3,82
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,22
88	IzF04Br=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			101,02 9,23
	71340300122 00	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	23203226000 36	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	4,50	13,50
	26821326016 26	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	55,00
	26531021008 80	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	20,00	12,00
	20521529590 10	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5,00	0,01
	20521529589 90	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	250,00	0,85
	29522700040 29	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,44
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2			53,00 40,36
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26641021020 10150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	350,00	11,59
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
90	CG01A1k=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, se adauga sau se scade	m2			17,87 13,83
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,30
	26641021020 10150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	350,00	3,82
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,22
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из	m2			436,77

1	2	3	4	5	6	7
		керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)				144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,51
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	25,00	101,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	150,00	1,79
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плитусы и т.д.) на клею)	m			87,66
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	15,00	5,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	55,00	16,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului KNAUF	m2			129,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021008313	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	150,00	2,92
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			46,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	35,00	4,20
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			143,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	15,00	72,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	20,00	0,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	25,00	0,18
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm Knauf	m2			111,21 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008313	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	150,00	2,39
97	CF51Bk=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			44,00 27,67
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,67
	26531021008313	Amestec uscat Knauf	kg	1,4300	5,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	150,00	0,90
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			46,58 17,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	35,00	4,20
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (Обычная внутренняя и наружная окраска вручную, масляной краской в 2 слоя по штукатурке заглаженной гипсом)	m2			63,70 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	18,00	1,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	2,00	0,14
		9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul	m2			103,89

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil in fisii pina la 70 cm latime				103,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	35,00	0,09
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			63,71 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	18,00	1,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	2,00	0,14
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala FASROCK g=80 mm	m2			361,95 133,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	12,00	48,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	12,00	60,60
	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80	m2	1,0700	66,00	71,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	20,00	22,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	86,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	250,00	6,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	150,00	3,15
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			103,89 103,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	35,00	0,09
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (Обычная внутренняя и наружная окраска вручную, масляной краской в 2 слоя по штукатурке заглаженной гипсом)	m2			63,71 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	18,00	1,80
	26531021008	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	30					
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	2,00	0,14
		10. Прочие работы				
		10.1. Fundatie monolita Fm1(8 buc)				
105	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...c15	m3			1 610,63 222,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,24
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 296,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	88,81
106	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			86,71 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,59
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	250,00	0,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,42
		10.2. Fundatie monolita Fm2(4 buc)				
107	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...c15	m3			1 609,96 222,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 295,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	89,09
108	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			86,77 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54

1	2	3	4	5	6	7
	28741258812 41	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	28741158410 33	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	28741158250 03	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	28752763115 28	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,58
	27341138032 33	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	28731458870 00	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,43
	20202129283 47	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	20101029034 95	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	250,00	1,04
	20101029009 00	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	250,00	0,00
	23201873157 89	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,42
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			27,43 6,92
	72142400218 10	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	20301329470 00	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	20,00	20,00
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	40111062027 41	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	35,00	0,18
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	10101262003 41	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			29 063,71 4 901,10
	72142100268 00	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,64
	72120300227 00	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,34
	72140700214 00	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,02
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,10
	28111063013 00	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00 00	20,00	20 000,00
	28731559013 40	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	35,00	192,55
	28741158427 00	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,00	20,00
	28741158025 00	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	8,00	40,00
	28741158837 00	Saiba M 20	buc	5,0000	42,00	210,00
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	18,00	7,19
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,00	10,81
	31105000030 04	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	65,00	357,60
	34105200067 28	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	350,00	3 324,46
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			194,82 137,81
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,61
	23201662006 76	White spirit	kg	0,1100	18,00	2,01
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			408,79 220,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,46
		10.3. Metalloконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120.	m			482,03 172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2710703514000	Sine de rulare	m	1,0100	55,00	55,55
	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	4,5000	25,00	112,50
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	35,00	17,50
	2874115802550	Surub cap hexagonal M 18	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842750	Piulita hexag. M18	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115883750	Saiba M 18	buc	4,0000	2,00	8,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,09 138,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,91
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,09
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,00	1,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,45
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			408,05 220,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,55
		10.4. Крыльца				
116	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B12.5	m3			1 553,67 222,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 240,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,80
117	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			86,82 69,22
	93100600199	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,66

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,56
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	250,00	0,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	250,00	0,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			437,75 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	286,36
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,73
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp g =120 mm	m2			176,63 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001-100	Beton clasa..100	m3	0,1025	1 100,00	112,04
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,08
120	CG22A5k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			25,62 1,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,17
	2663102100910150	Beton marfa clasa150	m3	0,01025	1 200,00	24,44
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			22,78 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,41
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			66,26 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,79
	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,0220	350,00	7,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,03
		10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,21 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,01
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M 150	m3			1 591,44 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,49
	2663102100000150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 242,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m			139,39 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	20,00	0,06
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,50	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 montare				
1	08-03-602-1	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки (C4A 20)	buc			72,59 69,19
	1	Затраты труда	h-om	1,2000	57,66	69,19
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0410	15,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,2600	5,00	1,30
		2. Utilaj				
2	pret	Электрич обогревательная панель конвект типа марки C4F20 N=2.0rDn NOBO	buc			1 500,00 0,00
	67	Электрич обогревательная панель конвект типа марки C4A20 N=2.0rDn NOBO	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка)	buc			3 453,01 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	4,00	240,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	4,00	8,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,00	480,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	8,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Воздушный клапан EFD 400 с электроприводом	buc			611,88 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,00	55,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,23
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	4,00	48,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	4,00	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	20,00	0,30
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	20,00	7,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	25,00	44,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	250,00	5,00
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель)	buc			524,46 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	4,00	128,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	8,00	256,00
4	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор)	buc			1 817,65 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	25,00	5,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	4,00	192,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	4,00	52,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	8,00	176,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	8,00	208,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	8,00	104,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	350,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg(калорифер RB 80-50/45)	buc			835,74
						571,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	4,00	72,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	8,00	144,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	150,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
6	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F 15)	buc			1 198,06
						787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	10,00	1,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	18,00	360,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2. Lucrari sanitare				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Воздухозаб решетка Дy400)	buc			530,33
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306201 4000	Воздухозаборная решетка Дy 400	buc	1,0000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Воздухозаб решетка Дy200)	buc			130,33
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306201 0200	Воздухозаборная решетка Дy 200	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
9	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(зонт ЗК.00.000 Дy 200)	buc			315,00
						91,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	09	зонт ЗК.00.000 Дy 200	buc	1,0000	150,00	157,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	8,00	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	250,00	5,00
10	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(зонт ЗК.00.000 Дy 400)	buc			420,00
						91,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	10	зонт ЗК.00.000 Дy 400	buc	1,0000	250,00	262,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	8,00	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	250,00	5,00
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			904,36
						217,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	4,00	24,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,66
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	25,00	238,12
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	250,00	12,38
12	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			457,98 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	2,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	4,00	24,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	250,00	12,54
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 100x150)	buc			211,51 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874115765700 100	RAG 100x150	buc	1,0000	150,00	150,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	250,00	5,00
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc			211,51 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874115765700 300	RAG 300x300	buc	1,0000	150,00	150,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	250,00	5,00
15	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			47,15 17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	20,00	20,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	80,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		3. Utilaj				
16		Приточная установка-КТ 50-30-4 Nдв =0.789кВт. n=1272 об.мин. фирма " Sistemair "	buc			1 500,00 0,00
	01	Приточная установка-КТ 50-30-4 Nдв =0.789кВт. n=1272 об.мин. фирма " Sistemair "	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
17		Приточная установка ТА-450 EL N дв=0.13кВт.Нкал=2.14кВт фирма " Sistemair "	buc			1 500,00 0,00
	02	Приточная установка ТА-450 EL N дв=0.13кВт.Нкал=2.14кВт фирма " Sistemair "	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
18		Канальный вентилятор K 150 N =0.061кВтm. n=2412 об./min	buc			850,00 0,00
	03	Канальный вентилятор K 150 N =0.061кВтm. n=2412 об./min	buc	1,0000	850,00	850,00
19		Канальный вентилятор K 315XL N =0.276кВтm. n=1375 об./min	buc			850,00 0,00
	04	Канальный вентилятор K 315XL N =0.276кВтm. n=1375 об./min	buc	1,0000	850,00	850,00
20		Воздушный клапан EFD 400 с эл приводом "BELIMO"	buc			175,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	05	Воздушный клапан EFD 400 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,0000	175,00	175,00
21		Воздушный клапан EFD 200 с эл приводом "BELIMO"	buc			150,00
						0,00
	06	Воздушный клапан EFD 200 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,0000	150,00	150,00
22		Шумоглушитель LDR 50-30	buc			2 500,00
						0,00
	022	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
23		Калорифер RB 80-50/45 N кал=21.0кВт	buc			800,00
						0,00
	023	Калорифер RB 80-50/45 N кал=21.0кВт	buc	1,0000	800,00	800,00
24		Шумоглушитель LDC 200	buc			2 500,00
						0,00
	024	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
25		Фильтр Ф 5	buc			1 500,00
						0,00
	025	Фильтр Ф 5	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m			30,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720160507	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	15,00	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,17
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Флюгарка диам 50 мм)	buc			568,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	15,00	6,60
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	15,00	5,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	18,00	17,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	35,00	3,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	23,00	12,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	25,00	164,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	2,00	12,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	8,00	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	65,00	13,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		1.2. Водопровод В1				
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3 мм PE 100 SDR 17 PN 10	m			42,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,16
	252121671000150	Teava polietilena 50x3mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	1,0030	35,00	35,17
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	54,00	2,16
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 x6.7mmSDR 7.4	m			57,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	252121671705400	Teava din material plastic 40x6.7 SDR 7.4	m	1,0200	32,00	32,64
	252315671943040	Cot din material plastic 40	buc	0,0600	35,00	2,10
	252315671945040	Teu din material plastic40	buc	0,1500	35,00	5,25
	252315671946400	Reductie din material plastic40	buc	0,0500	35,00	1,75
	252315671940040	Mufa din material plastic40	buc	0,0900	35,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	250,00	1,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	55,00	0,73
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 x3,4mm SDR 7.4	m			41,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705020	Teava din material plastic 20 x3,4mm SDR 7.4	m	1,0200	25,00	25,50
	252315671945020	Teu din material plastic20	buc	0,1500	25,00	3,75
	252315671940200	Mufa din material plastic20	buc	0,0900	20,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	250,00	1,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,50
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul - Тройник переходной полипропилен 40x40x20 мм	buc			87,50 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103740	Тройник переходной полипропилен 40x40x20 мм	buc	1,0000	25,00	26,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul - тройник полипропилен 20x20x20мм	buc			97,92 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103720	тройник полипропилен 20x20x20мм	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40мм- Вентиль внутренний с резьбой 40мм	buc			178,02 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	291312450315040	Вентиль внутренний с резьбой 40мм	buc	1,0000	150,00	151,50
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul Вентиль внутренний с резьбой 20мм	buc			265,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315020	Вентиль внутренний с резьбой 20мм	buc	1,0000	250,00	252,50
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 мм (Кран поливочный с наружн резьбой)	buc			366,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315200	Кран поливочный с наружн резьбой 20 мм	buc	1,0000	350,00	353,50
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap Муфта полипропилен 20 мм	buc			87,47 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	25231567210320	Муфта полипропилен 20 мм	buc	1,0000	25,00	26,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x20 mm (Переход полипропилен 40x20 мм)	buc			97,92 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	25231567210340207	(Переход полипропилен 40x20 мм)	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная переходная 50x1 1/4mm	buc			115,28 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811151	Муфта зажимная переходная 50x1 1/4mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Муфта полипропилен 40x1 1/4	buc			82,17 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	25231567210340147	Муфта полипропилен 40x1 1/4"	buc	1,0000	20,00	21,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, a (Отвод полипропилен 90")	buc			97,97 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103790	Отвод полипропилен 90"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; Минвата толщ 20 мм	m2			419,57 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	268216261130520	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 20 мм	m2	1,0180	350,00	357,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	20,00	7,60
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,00	1,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,00
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(Стеклоткань)	m2			291,68 13,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,55
	268213260186294	Стеклоткань	m2	1,1020	250,00	275,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	25,00	3,13
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(Фольга)	m2			33,17 13,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,55
	26821326018624	Фольга	m2	1,1020	15,00	16,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	25,00	3,13
		1.3. Сантехническое оюорудование				
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 452,92 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	250,00	255,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	250,00	255,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	150,00	306,00
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"(Кран водоразборный)	buc			164,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031502121	Кран водоразборный 1/2" - 3/4"	buc	1,0000	150,00	151,50
		1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорида натрия -Х				
23	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de20x3.4 mm SDR 7,4	m			38,24 8,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050 2034	Teava din material plastic 20x3.4 mm SDR 7,4	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430 20	Cot din material plastic 20	buc	0,0600	20,00	1,20
	2523156719452 00	Teu din material plastic20	buc	0,1500	20,00	3,00
	2523156719460 20	Reductie din material plastic20	buc	0,0500	20,00	1,00
	2523156719400 20	Mufa din material plastic20	buc	0,0900	25,00	2,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	250,00	1,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,51
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник полипропилен 20x20x20 мм	buc			124,25 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2523156721037 20	тройник полипропилен 20x20x20мм	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500 20	Capac de capat, din material plastic20	buc	1,0000	55,00	57,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20mm (Отвод полипропилен 90")	buc			97,55 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2523156721032 017	(Отвод полипропилен20 мм 90"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	30,00	31,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	250,00	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,65
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 мм Кран полипропилен 20мм	buc			366,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2913124503152 030	Кран полипропилен 20мм	buc	1,0000	350,00	353,50
		1.5. Трубопроводная арматура канализации-K1				
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПБХ	m			50,69 14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2521216720160 50	Teava din material plastic pentru canalizare 50 ПБХ	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод ПБХ 50 мм)	buc			37,95 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721035 07	Отвод ПБХ 50 мм	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Сифон	buc			162,96 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037 31	Сифон	buc	1,0000	150,00	150,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап ч с вертикальным выходом , 50 мм)	buc			636,42

1	2	3	4	5	6	7
						47,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	57,66	47,86
	287511420290550	Половой трап ч с вертикальным выходом , 50 мм	buc	1,0000	560,00	588,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	10,00	0,40
		2. Lucrari de montare				
33	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн)	t			2 509,11
						2 485,72
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	928,94
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,83
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	8,00	10,22
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	4,00	5,11
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	20,00	6,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,39
		3. Utilaj				
34		Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн	buc			25 000,00
						0,00
	034	Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret	Уствновка для получения электического гипохлорита натрия ЭЛПК-10.0	buc			250 000,00 0,00
	67	Уствновка для получения электического гипохлорита натрия ЭЛПК-10.0	buc	1,0000	250 000,00	250 000,00
2		Технологическое оборудование и трубопроводы установки БИОТАЛ 2400--2bt	buc			10 500 000,00 0,00
	02	Технологическое оборудование и трубопроводы установки БИОТАЛ 2400--2bt	buc	1,0000	10 500 000,00	10 500 000,00
		2. Lucrari de montare				
3		Стоимость монтажных работ и пусконаладочных	set			57,66 57,66
	8889000	Монтажник	ч-час	1,0000	57,66	57,66
4		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set			57,66 57,66
	8889000	Монтажник	ч-час	1,0000	57,66	57,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			375,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	250,00	375,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
3	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			43,33 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,08
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			375,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	250,00	375,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			395,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	250,00	395,83
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
7	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			43,40 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г"(глифосат")	100m2			32,87 32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000406	(глифосат"	kg	0,0000	50,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	1,50	0,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			399,33 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			831,25 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	800,00	800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	125,00	31,25
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			301,88

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Рубероид)				4,61
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	6,00	9,00
	26821326016261	Carton bitumat-Рубероид	m2	1,1000	250,00	275,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	25,00	7,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,31
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	150,00	0,28
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,17
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			30,38 12,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15ГЕОМЕМБРАНА	kg	0,2150	85,00	18,27
14	TsA02A	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 usor	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			30,38 12,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15ГЕОМЕМБРАНА	kg	0,2150	85,00	18,27
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			135,76 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	600,00	70,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	20 000,00	60,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	50,00	0,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	50,00	0,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	65,00	0,43
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			831,25 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	800,00	800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	125,00	31,25
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			106,34 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	600,00	42,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	20 000,00	60,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	65,00	0,26
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			31,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	250,00	31,25
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de	100m2			31,25

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	250,00	31,25
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,82
						299,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			386,11
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	250,00	386,11
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			399,33
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
25		JIOTOK JI 2 (ноз 5а-5б)	???			0,00
						0,00
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 3.5 W4. F100	m3			1 883,33
						259,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,67
	26631021000026-500	Beton 50 W4 F100	m3	1,0250	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	63,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...- C 15 W4. F100	m3			1 882,99
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000020 01	Beton 200	m3	1,0250	1 500,00	1 552,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	61,96
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,17
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
29	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....C 12.5 W4. F100	m3			1 849,64
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000015 0	Beton150	m3	1,0250	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			104,27
						69,19

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	250,00	0,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	250,00	0,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			525,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	525,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m 2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
3	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			43,33 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,08
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			525,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	525,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			554,17 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	554,17
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m 2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
7	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			43,40 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m 2			483,38 483,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,38
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г"(глифосат")	100m 2			32,87 32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000406	глифосат"	kg	0,0000	5 000,00	0,00
	1212121212121	ара	m3	0,0000	1,50	0,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			376,23 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 062,50 0,00
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	62,50
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Рубероид)	m2			323,18 4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	2682132601626 1	Carton bitumat-Рубероид	m2	1,1000	250,00	275,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	25,00	7,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,31
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	250,00	0,47
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	25,00	0,28
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			44,36 12,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	150,00	32,25
14	TsA02A	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 usor	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			44,36 12,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	150,00	32,25
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			101,17 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	800,00	94,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	75,00	0,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	75,00	0,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	250,00	1,67
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 062,50 0,00
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	20 000,0 0	20 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	62,50
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			61,72 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	800,00	56,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	250,00	1,00
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m 2			43,75 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m 2			40,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	40,83
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m 2			304,83 299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			540,56 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	540,56
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			376,23 57,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Constructia sistemului de canalizare in sectorul Valul lui Traian si modernizarea statiei de epurare din orasul Causeni(statia de epurare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22C1k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			938,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	938,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,26
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	125,00	9,50
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			133,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	250,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	116,13

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cladire cu gratare(poz.1)				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69
						567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,80
						266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	214,00
3	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			127,72
						83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			361,17
						255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			907,41
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	907,41
6	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,50
						25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,50
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,39
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,39
		2. Deznisipator(2a, b)				
8	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc			567,69
						567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
9	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,80
						266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	214,00
10	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			127,72

1	2	3	4	5	6	7
						83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pamint cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3			904,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	904,17
13	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,53 25,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,53
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,42 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,42
		3. Deznisipator3a, б.в.г.д.е))				
15	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
16	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,56 266,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,36
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,75
17	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
18	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg			0,61 0,53
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	46,38	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	46,38	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	46,38	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	25,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	250,00	0,05
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pamint cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3			905,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	905,17
20	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,49
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,43
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			15,86 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,86
		4. Bloc epurare biologica (poz4a)				
23	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
24	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,80 266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	214,00
25	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
26	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
27	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			103,45 41,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	46,38	41,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	25,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5700	18,00	10,26
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	55,00	22,55
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0900	250,00	22,50
28	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			3,71 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	46,38	3,71
29	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			55,19 55,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
30	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			14,38 14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
31	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			676,16 626,13
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	46,38	463,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	1,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
32	RCsD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm l	buc			7,06 6,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0070	25,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0060	18,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	250,00	0,25
33	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la	m3			180,88

1	2	3	4	5	6	7
		20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime				180,88
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	46,38	180,88
34	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			103,45
						41,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	46,38	41,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	25,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	18,00	10,26
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	55,00	22,55
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0900	250,00	22,50
35	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			663,32
						115,95
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	46,38	92,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	46,38	23,19
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,80	2,27
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	35,00	7,35
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3			909,43
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	909,43
37	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,49
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,49
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			15,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		5. Platforma de nisip (poz 5a.,б)				
40	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69
						567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
41	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,38
						266,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,57
42	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			127,72
						83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
43	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			361,24
						255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,57
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	250,00	50,00
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3			913,04

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	913,04
45	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,51 25,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,51
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,39 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,39
		6. Statie de pompare a apei de namol (poz,7)				
47	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3			875,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	875,00
49	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,78 25,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,78
50	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,67 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,67
		7. Platforma de namol (poz 8,)				
51	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			915,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	915,38
53	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,51 25,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,51
54	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		8. Platforma de namol (poz9,)				
55	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,16 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			913,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	913,04
57	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,52 25,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,52
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		9. Platforma de namol (poz 10)				
59	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
60	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			907,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	907,81
62	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,50 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,50
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		10. Platforma de namol (poz, 11)				
64	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, 11-30 см)	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
65	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma (Механизированное извлечение деревьев диаметром до 10 см, с комом земли на корнях, без укрытия кроны и с обмоткой кома проволоочной сеткой)	buc			549,11 266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,33
66	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
67	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3			910,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажностью, III категории)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
69	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t			25,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,49
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		11. Platforma de namol (poz,13)				
71	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
72	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			548,18 266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	212,50
73	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3			361,17 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,50	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,00
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			913,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	913,89
75	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,52 25,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,52
76	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		12. Statie de pompare a apelor reziduale (poz 17)				
77	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
78	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,53 266,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,75
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
80	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,44 25,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,44

1	2	3	4	5	6	7
81	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,46 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,46
		13. Decantor cu doua etaje(poz 3ж.з)				
82	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
83	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,11 266,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,33
84	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
85	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg			0,61 0,53
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	46,38	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	46,38	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	46,38	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	18,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	25,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	250,00	0,05
86	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	900,00
87	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,50 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,50
88	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,51
89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	16,00
		14. Decantor cu doua etaje(poz 3и.к)				
90	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			567,69 567,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
91	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			549,53 266,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	46,38	113,63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	46,38	153,05
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	28,00	44,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	1,50	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	250,00	213,75
92	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm (Ручное извлечение кустарника (buxus), с комом земли на корнях с высотой растения более 50 см)	buc			127,72 83,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	46,38	48,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	28,00	44,24
93	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций без повторного использования)	kg			0,61

1	2	3	4	5	6	7
						0,53
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	46,38	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	46,38	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	46,38	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	25,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	250,00	0,05
94	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			904,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	904,17
95	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,53 25,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,53
96	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,33 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,33
97	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			15,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			538,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	538,98
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			539,05 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,05
3	TsC22D1 r=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			559,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	559,97
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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 - недостающий грунт	100 m3			787,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,52
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			8,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	110,00	8,36
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,69 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			813,13 150,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,73
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	90,00	331,20
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	90,00	331,20
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			470,07 45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	41001262028	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	18					
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pamint				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			788,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	788,19
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,60
3	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			788,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	788,17
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,60
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			382,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,41
6	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			715,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,92
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
8	TsD04A	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 necoeziv	m3			50,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
9	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 mijlociуний грунт)	m3			68,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,60
		2. Fundatie				
10	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....B3.5	m3			1 455,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000500	Beton 50	m3	1,0250	1 100,00	1 136,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 645,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000 200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,0 0	1 294,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,73 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,83 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
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, beton simplu clasa....B10	m3			1 509,47 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000 100	Beton 100	m3	1,0250	1 150,0 0	1 190,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
15	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,23 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			53,83 21,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,92
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	600,00	18,42
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	25,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,50	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	0,99
		3. Perete				
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 164,50 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	600,00	41,98
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	800,00	80,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	600,00	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,49
18	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata II sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемычка 8 ПП 16-71	buc			1 265,85 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,0050	500,00	5,00
	266612280060053	Перемышчка 8 ПП 16-71	buc	1,0100	900,00	909,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,50	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	500,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	250,00	225,00
19		coloana K1(4 buc)	???			0,00
						0,00
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 705,90
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 321,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,64
21	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			22,08
						5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,24
22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,32
						4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
23	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			120,16
						74,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	500,00	0,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,96
24		Fronton	???			0,00
						0,00
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 696,07
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 312,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	68,75
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			22,12
						5,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,26
27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,32 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			109,50 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,98
		4. Planseu				
29		Centura monolita Cem 2	???			0,00 0,00
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 706,24 305,69
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,01
	2663102100000 200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,0 0	1 321,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,97
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (	kg			22,14 5,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,29
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,33 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,26
33	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			109,28 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	25,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,04
34		Placa de planseu monolita Pm1	???			0,00
						0,00
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 703,92
						305,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,97
	2663102100000 200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,0 0	1 318,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,09
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,57
						3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
37	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			109,09
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	25,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,04
		5. Acoperis				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 651,00
						307,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	278,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	28,83
	2663102100000 200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,0 0	1 250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,50	0,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	83,33
39	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			106,00
						69,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,59
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	0,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	5,47
40	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) ЦЕМЕНТОПІАСТ 100 мм	m3			859,50
						265,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,49
	2663102100001 100г	ЦЕМЕНТОПІАСТ 100 мм	m3	1,0250	500,00	517,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	1,50	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,15
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,66
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	5,99
41	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			27,49 14,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	500,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	250,00	3,02
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			3 829,79 1 389,19
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680 0	57,66	1 250,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,99
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	1 500,0 0	238,41
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	1 500,0 0	89,40
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	500,00	413,91
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,00	129,58
	2710602000121 1	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,66
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	250,00	844,37
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,01
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000 0	15,00	570,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	38,08
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,19
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			258,18 48,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	1,50	0,34
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,55
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,04
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,66
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,31
44	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite	m2			33,76 27,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	500,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,50
45	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			1 816,97 410,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	410,03
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,000 0	35,00	1 400,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	250,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	6,94
46	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			904,22 182,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,58
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,50	1,17
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000 0	20,00	460,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	0,97
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	6,94
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	16,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,89

1	2	3	4	5	6	7
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			379,00 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	150,00	177,68
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,000 0	15,00	185,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,50
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			380,64 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	17,00	160,65
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	15,00	1,57
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,50
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	150,00	7,50
49	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 035,94 234,09
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	500,00	20,05
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	500,00	20,05
	2030112947000 1	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	150,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	18,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,53
50	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			57,20 10,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,66	10,02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,00	47,17
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,00
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			259,54 48,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,89
	1212121212121	apa	m3	0,2300	1,50	0,37
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,39
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	133,91
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,76
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	5,43
52	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			118,57 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	20,00	1,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	25,00	4,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	150,00	75,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	35,00	3,50
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) D100	m			274,23 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800 100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass diam. 100	m	1,0500	150,00	162,26
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,00	8,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	150,00	15,41
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	20,00	4,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000 0	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	150,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100	m			358,44 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726 100	Burlan rotund prefabricat tip brass100	m	1,0500	250,00	267,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	25,00	12,75
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,09
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	3,00	0,76
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	15,00	3,82
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	150,00	38,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	150,00	2,23
55		Copertina K31	???			0,00 0,00
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,59 12,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. ΓΦ021	t			196,75 144,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	144,25
	2430126103294 1	Vopsea minium de plumb ΓΦ 021 1	kg	1,5600	35,00	52,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	25,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ΠΦ 115	t			406,25 216,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	216,25
	2430116103218 58	Vopsea de ulei orice culoare ΠΦ 115	kg	5,2000	35,00	183,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	6,25
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			380,94 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	133,10
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	17,00	160,65
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	15,00	1,57
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,48
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		6. Ferestre si usi				
60	CK57G	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F2	m2			1 852,67 84,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4635	57,66	84,57
	2030112931108 1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	1,0000	350,00	350,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	200,00	1 300,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,2100	18,00	39,90
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,2400	20,00	44,67
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,8500	20,00	17,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	12,00	2,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0306	250,00	8,33
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	35,00	3,50
61	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F1	m2			1 790,62 59,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	57,66	59,03
	2030112931108 F1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1	m2	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	200,00	1 300,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	18,00	27,18
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	20,00	30,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	20,00	10,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	12,00	1,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	250,00	7,44
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,76
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	35,00	2,64
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC b=250 mm	m			53,54 20,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,57
	2521106718392 62	Glafuri din mase plastice pentru ferestrePVC b=250 mm	m	1,0000	15,00	15,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,25
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			240,56 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,50
64	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			565,78 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,65
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	200,00	200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	80,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	150,00	75,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	4,76
		7. Pardosele				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			438,71 56,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	286,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	32,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi D 10 A III	kg			22,96 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp-BM350 gr 120 mm	m2			206,00 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001 350	Beton clasa.350	m3	0,1025	1 350,0 0	138,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	1,50	0,05
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
68	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai	m2			28,69

1	2	3	4	5	6	7
		mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25				1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100001350	Beton clasa.350	m3	0,01025	1 350,00	27,54
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr 20 mm	m2			61,46 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	500,00	16,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,50
70	CG01A1k=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, se adauga sau se scade	m2			20,14 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	500,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	150,00	0,90
71	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2			755,17 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	50,00	202,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	2,00	40,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	50,00	45,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	150,00	6,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плитусы и т.д.) на клею)	m			113,02 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	50,00	53,54
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	20,00	7,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	2,00	12,60
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		8. Finisaj interior				
73	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			49,14 49,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	150,00	0,13
74	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			107,88 17,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	150,00	75,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
75	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			170,01 70,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	20,00	97,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	80,00	2,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	18,00	0,13
76	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			107,88 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	150,00	75,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
		9. Finisaj exterior				
77	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			104,25 103,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	150,00	0,45
78	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat краска фасадная	m2			107,88 17,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	2430116103519	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil краска фасадная	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	150,00	75,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
79	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			319,52 141,21
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	25,00	26,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000 0	2,00	40,00
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,50	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	25,00	100,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	150,00	2,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
		10. Alte lucrari				
		10.1. Крыльцо				
80	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			68,43 68,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,43
81	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			18,21 18,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	18,21
82	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			44,16 44,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	44,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,16
83	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	m3			1 557,67 221,89

1	2	3	4	5	6	7
		clasa....B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,71
	2663102100000-150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 236,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,09
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	90,15
84	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,60 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,15
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			436,38 57,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	285,71
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,14
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	28,57
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	64,29
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Дy Bp-150x150	kg			22,77 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,27
	28731220041008	Plase sudate Дy Bp-150x150	kg	1,0100	20,00	20,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,00
87	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			78,08 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,50	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	80,00	2,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,10
		10.2. Отмостка				
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,39 57,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,86
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice 150	m3			1 568,96 259,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,53
	2663102100000150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 240,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,34
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	5,98
90	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie	m			279,97

1	2	3	4	5	6	7
		din beton, de 10x20 cm B15				17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001 200	Beton clasa.200	m3	0,0480	1 250,0 0	59,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	80,00	0,24
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	200,00	201,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,50	0,00
		10.3. Каналы				
91	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Уплотнение грунта с бутом)	100m2			1 707,92 394,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	250,00	1 269,23
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	1,50	0,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	20,00	43,08
92	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....3.5	m3			1 456,02 221,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000 50	Beton 50	m3	1,0250	1 100,0 0	1 138,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	86,74
93	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200	m3			1 643,71 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000 200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,0 0	1 292,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	88,00
94	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M150	m3			1 593,07 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000 200150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,0 0	1 242,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
95	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,74 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
96	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,83 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
97	CB02A	Cofraje din panouri refozlosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscute pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,24 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
98	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			53,61 49,01
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
99	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			1 288,15 317,13
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	18,00	828,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	15,00	120,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	20,00	10,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	15,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	18,00	4,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	20,00	7,20
100	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			41,58 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,51
101	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv --- плита П 3-8	buc			5 684,13 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010 100	Mortar ciment 100	m3	0,0020	500,00	0,83
	2666122800600 11124	плита П 3-8	buc	1,0100	5 600,00	5 656,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,00
102	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x7 mm	m			1 135,35 115,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,88
	2521216701001 110	Teava din otel 325x7 mm	m	1,0100	800,00	832,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	20,00	12,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	18,00	35,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	35,00	43,26
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	5,00	47,18
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	12,00	1,36
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,66
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	18,00	16,88
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	55,00	9,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	250,00	15,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	25,00	0,13

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1		Лоток Л-1 L tot=565,0	???			0,00
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 W4, F 100	m3			1 480,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000002	Beton C3,5 W4, F 100	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12,5 W 4, F 100	m3			1 613,66
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000030	Beton C12,5 W 4, F 100	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
4	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	50,00	0,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12,5, W4, F 100, Fom1,Fom2	m3			1 613,76
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000015 01	Beton C12,5, W4, F 100, Fom1,Fom2	m3	1,0250	1 200,00	1 242,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	ra П-3-8	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Плита П-3-8	buc			1 845,91

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26641021020101000	Mortar ciment 100	m3	0,0020	300,00	0,61
	266612280060220	Element prefabricat II -3-8	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,50	0,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SD19A	Robinet de retenție cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm	buc			164,76
						13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315015	Robinet de retenție cu ventil drept cu mufe15mm	buc	1,0000	150,00	151,50
2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Отвод ПЭ 90" зажимной)	buc			187,94
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138112	(Отвод ПЭ 90" зажимной	buc	1,0300	150,00	154,50
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x25 mm (Переход ПЭ зажимной)	buc			100,39
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138113	Переход ПЭ зажимной 50x25 мм	buc	1,0300	65,00	66,95
4	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20x1.2мм. Муфта ПЭ зажимная	buc			87,13
						20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567138114	Муфта ПЭ зажимная 20x1.2мм	buc	1,0300	65,00	66,95
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul Тройник ПЭ 20x1.2мм.	buc			174,68
						20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381145	Тройник ПЭ 20x1.2мм.	buc	1,0300	150,00	154,50
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 25x1.2 mm. Муфта ПЭ зажимная 25x1.2 мм	buc			76,83
						20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567138116	Муфта ПЭ зажимная 25x1.2 мм	buc	1,0300	55,00	56,65
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25x2 мм PE 100 SDR 17 PN 10	m			45,15
						3,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	252121671000117	Teava polietilena25x2 ммPE 100 SDR 17 PN 10	m	1,0030	25,00	25,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, x2 mm. PE 100 SDR 17 PN 10	m			35,15
						3,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	252121671000111	Teava polietilenaPE 100 SDR 17 PN 10 diam 20x2 mm	m	1,0030	15,00	15,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
						9,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 montare				
1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm -решетка ступенчатая OZ -700/400/4	buc			20 870,14 95,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	76	Montarea решетка ступенчатая OZ -700/400/4	buc	1,0000	20 000,00	20 600,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm(Затвор щитовой VAG 400x400)	buc			1 815,14 95,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
3	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m(Таль ручная 0.5 тн)	t			11 442,09 9 199,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 199,36
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	4,00	8,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	35,00	420,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	15,0000	25,00	375,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	18,00	18,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	20,00	180,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	18,00	42,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	10,0000	20,00	200,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	150,00	681,82
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	150,00	300,00
		2. Utilaj				
4		Затвор щитовой VAG 400x400	buc			50 000,00 0,00
	04	Затвор щитовой VAG 400x400	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
5		Таль ручная 0.5 тн	buc			15 900,00 0,00
	786	Таль ручная 0.5 тн	buc	1,0000	15 900,00	15 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Решетка ступенчатая OZ 700x400x4 (фильтрующий прозор 4 мм) в комплекте с коетейнером для сбора отходов. блоком управления и автоматики)	buc			1 700 000,00 0,000
	888	Решетка ступенчатая OZ 700x400x4 (фильтрующий прозор 4 мм) в комплекте с коетейнером для сбора отходов. блоком управления и автоматики)	buc	1,0000	1 700 000,00	1 700 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

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	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПБХ	m			50,59 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,05
2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,75 5,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	5,75
3	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (отвод ПЭ)	buc			69,84 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252315672101505	Отвод ПЭ диам 50 мм	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,13
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			914,67 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	250,00	257,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	250,00	255,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	150,00	153,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	150,00	91,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
5	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(сифон бутылочный)	buc			162,89 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	сифон бутылочныйс 50 мм	buc	1,0000	150,00	150,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,05
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"- Кран водоразборный	buc			164,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2913124503157	Кран водоразборный	buc	1,0000	150,00	151,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20)	buc			76,19 69,19
	1	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
		2. Utilaj				
2		(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20, N=2,0 кВт, NOBO	buc			3 500,00 0,00
	2	(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20, N=2,0 кВт, NOBO	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7,500 mc/h (приточная установка ТА -1100EL)	buc			3 448,90 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	4,00	240,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,00	480,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	8,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор K-250)	buc			1 795,29 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	20,00	4,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	18,00	3,24
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	4,00	192,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	4,00	52,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	8,00	176,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	8,00	208,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	8,00	104,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm ВОздушный клапан EFD 250 с эл приводом	buc			559,59 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	18,00	45,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,00	0,18
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,80
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	2,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	18,00	0,18
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	2,00	24,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	4,00	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	25,00	44,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	35,00	3,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDC250)	buc			467,96 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	150,00	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	8,00	256,00
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F 5)	buc			1 242,26 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,40
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Воздухозаб решетка Ду250	buc			279,83 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	2811236306201250	Воздухозаборная решетка Ду 250	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(зонт ЗК.00.000 Ду 250)	buc			995,50 91,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	8976	зонт ЗК.00.000 Ду 250)	buc	1,0000	800,00	840,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	8,00	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			882,74 217,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,98
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	150,00	2,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,70
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	25,00	238,08
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,32
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			434,21 198,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	2,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,59
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x150)	buc			1 559,51 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	287411576570010160	RAG 150x150	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x200)	buc			1 559,51 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874115765700300150	RAG- 150x200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			43,72 17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	80,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		3. Utilaj				
13		Приточная установкаТА 1100EL, N .дв=0.325 кВт N кал=5.0 кВт . фирма " Sistemair "	buc			5 500,00 0,00
	01	Приточная установкаТА 1100EL, N .дв=0.325 кВт N кал=5.0 кВт . фирма " Sistemair "	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
14		Канальный вентилятор K 250 N =0.157кВтm. n=2641 об./min	buc			2 500,00 0,00
	03	анальный вентилятор K 250 N =0.157кВтm. n=2641 об./min	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл приводом "BELIMO"	buc			1 500,00 0,00
	05	оздушный клапан EFD 250 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
16		Шумоглушитель LDC 250	buc			1 500,00 0,00
	024	Шумоглушитель LDC 25	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
17		Фильтр Ф 5	buc			5 600,00 0,00
	025	Фильтр Ф 5	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 856,67 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000-1 50	Beton 150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,80	0,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
2	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			82,40 69,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,56
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	20,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,41
3	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			49,15 49,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	150,00	0,11
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos Pinicrit" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,95 31,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26531021008331	Pinicrit	kg	1,0549	20,00	21,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,80	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	150,00	0,11
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			105,17 50,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,89
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	68,00	54,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	1,80	0,04
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 889,00 2 306,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,25
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	17,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	52,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	18,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,50	0,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	150,00	37,50
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			181,75 144,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	144,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	37,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	20,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,00 216,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	216,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	183,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	5,00
9	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			242,68 207,58
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	500,00	20,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	25,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,46
10	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			82,97 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,16
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	18,00	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			887,69 181,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	181,85
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,50	1,23
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	5,00	30,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,35
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	9,62
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	25,00	2,88
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	150,00	5,77
12	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....12,5 F1	m3			1 834,17 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000150	Beton 150	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,80	0,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,08 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,43
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,41
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	20,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,43
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...BM150 F2	m3			1 884,62 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000150	Beton 150	m3	1,0250	1 500,00	1 556,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,80	0,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,55 3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	12,00	1,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,19
16	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			83,08 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,37
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	15,00	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	20,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	2,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,35
17	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150x6mm L=0,5	buc			169,78 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103310000	Teava instalatie 150x6mm L=0,5	m	0,5000	250,00	125,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	25,00	1,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,40	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	80,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,80	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	18,00	0,00
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,67 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	19,00	0,38
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,52
19	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t			713,71 584,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	57,66	436,57
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	33,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	25,00	10,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,00	10,29
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	150,00	21,43
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	55,00	86,43
20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			180,90

1	2	3	4	5	6	7
						138,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	40,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,50
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			409,10 219,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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 montare				
1	M1B13A	Montarea electropompei submersibile	m			67,75 63,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	8,00	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	4,00	1,20
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	18,00	0,72
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm(Затвор шиберный 300x300)	buc			220,14 95,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	250,00	125,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Задвижка клиновая)	buc			31,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
4	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m Кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т R max 2,0m	t			11 436,92 9 202,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 202,52
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	4,00	8,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	35,00	420,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	15,0000	18,00	270,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	20,00	20,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	18,00	162,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	20,00	48,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	10,0000	25,00	250,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5900	115,00	529,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	250,00	510,00
		2. Lucrari sanitare				
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de76x4mm	m			157,17 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010005	Teava din otel 76x4mm	m	1,0100	100,00	106,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	18,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,78
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	6,00	0,44
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,93
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	115,00	6,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,05
6	IzI04B	!!! WARTO#Ж ПОЛА УТРАСОНА W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m2			26,08 12,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,13
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	11,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	2,10	0,66
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,24

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
7	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc			946,25 335,58
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0200	18,00	0,36
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	145,00	7,25
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	25,00	25,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	15,60	2,34
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	65,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,80	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	560,00	571,20
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,99 5,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	1,50	0,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	150,00	12,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (Втулка под фланец)	buc			194,91 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381190	Втулка под фланец90	buc	1,0100	25,00	25,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	65,00	52,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80mm (фланец свободный 80 мм)	buc			351,50 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101080	фланец свободный 80 мм	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
11	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 4" Хомут 90 мм	buc			45,44 29,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	28752742040490	Хомут 90 мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	5,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,50	0,00
12		Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90 мм	m			85,00 0,00
	010	Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90 мм	buc	1,0000	85,00	85,00
		3. Utilaj				
13		Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08, 52WR+T 17-68/H Q=5,0m3/час H=4.0 m P=1.75 kw в комплекте со щитом управления	buc			900 000,00 0,00
	011	Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08, 52WR+T 17-68/H Q=5,0m3/час H=4.0 m P=1.75 kw в комплекте со щитом управления	buc	1,0000	900 000,00	900 000,00
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc			6 500,00 0,00
	012	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
15		Задвижка клиновья для сточных вод Ду 80 мм	buc			1 500,00 0,00
	013	Задвижка клиновья для сточных вод Ду 80 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
16		кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т Rmax 2,0 m	buc			2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	014	кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т Rmax 2,0 m	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			24 695,30 4 901,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	35,00	192,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	8,00	40,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,10	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	25,00	15,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	115,00	632,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	200,00	1 900,00
2	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			194,76 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,00	1,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
3	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			408,74 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
4		Schema 2	???			0,00 0,00
5	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2			49,48 29,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	500,00	6,00
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	500,00	6,00
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,15	7,50
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,51 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			194,71 137,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,79
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,55

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,00	1,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			408,63 220,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,16
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,43
9		распределительные камеры № 1.2.3	???			0,00 0,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			1 554,28 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000020	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 241,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,29
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,05 3,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,26 3,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,03 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag. g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15		распределительные камеры В	???			0,00 0,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 559,78 253,70

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa... C15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 246,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,77
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,03 3,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,24 3,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
19	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			98,44 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	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	15,00	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,81
20		распределительный узел А	???			0,00 0,00
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			1 469,80 260,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,75
	266310210000050	Beton 50	m3	1,0250	1 100,00	1 140,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	63,64
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			1 552,85 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
23		Лоток 1.300x450 (120м)	???			0,00 0,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			1 555,58 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 242,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
25	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,04 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,24 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
27	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			98,13 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
28		Лоток 2. 300x600 (140м)	???			0,00 0,00
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			1 555,21 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 242,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
30	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,04 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,24 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
32	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			98,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
33		Лоток3 (38М)	???			0,00
						0,00
34	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			1 555,40
						253,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,03
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 200,00	1 242,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	49,85
35	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,04
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,24
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
37	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			98,16
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m			542,12 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	0,00	0,00
	2521216701002197	Teava din otel 219x7	m	1,0100	400,00	420,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,4700	25,00	12,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,4100	20,00	29,33
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	35,00	14,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	5,00	16,90
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	12,00	0,75
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	5,00	0,78
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	155,00	23,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	250,00	10,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	15,00	0,04
2	IzI04B	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m2			140,43 126,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	5 766,00	115,25
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	2,10	0,66
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
3	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc			946,25 335,58
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0200	18,00	0,36
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	145,00	7,25
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	25,00	25,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	15,60	2,34
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	65,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,80	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	3410540004902	Defectosop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	560,00	571,20
4	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,22 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	1,50	0,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	150,00	12,00
5	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=200 mm, pentru vane montate subteran in camin(олонка управления задвижкой)	buc			1 683,00 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	0,00	0,00
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	150,00	153,00
	28752773305241	Колонка управления задвижкой 200 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm(Фланец стальной приварной)	buc			399,35 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	0,00	0,00
	2875274400310033	Фланец стальной приварной диам 200 мм	buc	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	115,00	136,85
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv	m2			31,92

1	2	3	4	5	6	7
		grunduirea				17,87
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	0,00	0,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	35,00	7,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,00	5,32
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 219 mm	m			62,85
						0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2000	25,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5700	20,00	11,40
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	55,00	22,55
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	250,00	22,50
9	RpAcH07A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a decantoarelor, deznisipatoarelor si camerelor de captare deschise, din beton, avind adincimea de pina la 2 m si latimea de 4-8 m	m3			0,00
						0,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3100	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200- mm Задвижка клиновая 200 мм	buc			102,50
						0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	250,00	102,50
11	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm затвор шиберный	buc			125,00
						0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	250,00	125,00
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm затвор шиберный	buc			257,00
						0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	0,00	0,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	150,00	154,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	250,00	102,50
		3. Utilaj				
13		Задвижка клиновая Д 200 мм	buc			5 000,00
						0,00
	9890	Задвижка клиновая Д 200 мм	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
14		Задвижка шиберный из нержав стали 300x300 мм	buc			5 000,00
						0,00
	9890990	Задвижка шиберный из нержав стали 300x300 мм	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
15		Задвижка шиберный из нержав стали 200x200 мм	buc			5 000,00
						0,00
	99890990	Задвижка шиберный из нержав стали 200x200 мм	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

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	AcA10B	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 160 mm PIBX SN 4	m			164,57 9,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,58
	25212167010011	Teava din polietilena 160 mm PIBX SN 4	m	1,0150	150,00	153,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	15,00	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
2	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta	m3			433,72 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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			717,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,28
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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			381,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,98
4	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			560,65 508,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	5,00	51,95
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04A	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 necoeziv	m3			50,32 50,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 ,W4,F100	m3			1 897,62 260,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	38,43
	26631021000007	Beton C3,5 ,W4,F100	m3	1,0250	1 500,00	1 571,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	59,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	5,71
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15 ,W4,F100	m3			1 876,19 253,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000089	Beton . C15 ,W4,F100	m3	1,0250	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	63,33
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			26,82

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				3,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	15,00	2,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			41,10
						12,14
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,14
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	252,00	2,67
11	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			105,76
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	20,00	0,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	2,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
12		Отмостка	buc			0,00
						0,00
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			434,35
						56,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,14
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,16
14	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			61,98
						2,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	800,00	56,69
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	125,00	0,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	125,00	0,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	250,00	0,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla Мyфта ПBX Д 200 мм	buc			235,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711000200	Myфта ПBX Д 200 мм	buc	1,0000	200,00	200,00
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de Д 200 мм Втулка под фланец PE	buc			395,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711002000	Втулка под фланец PE 200мм	buc	1,0000	360,00	360,00
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de200 mm (ст. свободный)	buc			443,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875274110100	Фланец е200 мм (ст. свободный)	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) 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
1	2	3	4	5	6	7
1		Канализационная насосная станция Germes-Plast KNS, полностью погружная .поставляется комплектно с оборудованием	set			850 000,00
	78889898	Канализационная насосная станцияGermes-Plast KNS, полностью погружная .поставляется комплектно с оборудованием	set	1,0000	850 000,00	850 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcA10A	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 100 mm ПБХ SN 4	m			168,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,36
	2521216701001100	Teava din polietilena 100 ПБХ SN4	m	1,0150	150,00	155,25
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	15,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,55
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn 100 mm (Отвод ПБХ 90")	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711000	Отвод ПБХ 90" 100 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm(Флюгарка Ду 100)	buc			385,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	98988989	(Флюгарка Ду 100)	buc	1,0000	250,00	262,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			716,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,67
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, în straturi succesive de 20-30 cm grosime, după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ coeziv	100 m3			1 290,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	150,00	551,79
	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	150,00	551,79
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m3			539,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,58
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			562,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	562,50
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II Внутренние откосы	100m2			43,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,24
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II (берм площадки)	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат	100m2			32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000404	глифосат	kg	0,0000	25 000,00	0,00
	1212121212121	ара	m3	0,0000	1,50	0,00
9	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			407,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatră spartă Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
10	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			85,56
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8,00	8,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	77,27
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate	m2			197,22

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -рубероид				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	150,00	165,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	25,00	7,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	250,00	0,44
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,17
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			16,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	20,00	4,30
13	TsA02A	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 usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			16,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	20,00	4,30
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			79,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	600,00	70,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	150,00	0,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	150,00	0,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			117,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	25,00	2,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	1,50	0,04
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			48,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	600,00	42,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	150,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,40
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2			40,83
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	40,83
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			540,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	540,56
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			407,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	15,00	2,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			389,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	109,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	20,00	4,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t			1 023,66

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	455,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	17,99
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2			80,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	1,0200	25,00	25,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,00	21,50
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- Щебень гранитный	m3			407,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,98
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**Investitor** Agenția de Dezvoltare Regională Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			223,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	57,66	223,72
2	IzF04 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) 2 слоя	m2			59,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,00	12,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	250,00	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,65
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,80	0,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
4	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm SN 4	m			431,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216700000 160 l	Teava din PVC neplastifiata 160 mm SN 4	m	1,0500	350,00	374,85
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	200,00	34,89
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	18,00	0,02
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,80	0,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(затвор щитовой четырехярусный)	kg			27,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886 1	затвор щитовой четырехярусный	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07

APROBAT:**Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1****Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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			716,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,67
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			959,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	85,00	312,68
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	125,00	459,82
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,58
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			562,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	562,50
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2			43,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,24
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат	100m2			32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000404	глифосат	kg	0,0000	5,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	1,50	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	1,80	0,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			937,27
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	800,00	829,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	108,18
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -рубероид	m2			40,18
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	18,00	5,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	150,00	0,26
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	150,00	1,65
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			133,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Геомембрана	m2	1,1000	110,00	121,00

1	2	3	4	5	6	7
	9					
13	TsA02A	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 usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			133,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778 9	Геомембрана	m2	1,1000	110,00	121,00
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			78,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	600,00	70,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	125,00	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	125,00	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 355,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	12 400,00	1 240,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	1,80	0,05
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			48,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	600,00	42,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	125,00	0,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	125,00	0,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,40
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2			40,83
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	40,83
21	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			540,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	540,56
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,80	0,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	???			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	15,00	2,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			358,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	78,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	20,00	4,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	t			893,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	325,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	17,99
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2			80,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	1,0200	25,00	25,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,00	21,50
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- Щебень гранитный	m3			449,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,80	0,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	41,96
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,94

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelilor				
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			717,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,46
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			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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			381,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,49
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,85
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	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			43,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 066,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,88
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	496,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	32,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	80,00	12,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,47
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10-3	buc			500,00
	9	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana .KII 10-6	buc			500,00
	266112643310118 8	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	500,00	500,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 10-9	buc			500,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 1-10--2	buc			250,00
	266112643310149	Placi prefabricate pt. camine KII 1-10-2	buc	1,0000	250,00	250,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII O-1	buc			500,00
	26611264330911	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg			14,00
	3444545	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,00
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			177,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	39,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	1,00	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,33
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	129,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	1,00	0,37
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana JIIOK T	buc			800,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	800,00	800,00
18	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 680,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 200,00	630,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	250,00	40,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	66,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	80,00	11,72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,77
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII 15	buc			1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII 15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-6	buc			2 500,00
	266112649331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-9	buc			1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 15-9a	buc			1 500,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPI 1-15-2				
	26618	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
24	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI 7-3	buc			500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIQO-1	buc			500,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. JIIOK T	buc			800,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	800,00	800,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg			14,00
	3444545	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,00
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			177,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,38
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	38,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	1,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,55
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	1,00	0,35
30	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2			433,58
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	150,00	1,80
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	150,00	1,80
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	8,00	400,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
32	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata: dintr-o parte	m2			318,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	57,66	7,74
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	57,66	47,86
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	18,00	130,35
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	25,00	132,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	5,00	0,03
33	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			1 026,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,40
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	15,00	600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	350,00	17,50
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 174,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	181,65
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,50	1,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,00	90,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	35,00	805,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	25,00	1,25
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	55,00	5,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 618,81
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	52,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	800,00	194,59
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	1 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	1,50	0,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	141,89
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			43,96
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	125,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	350,00	3,50
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			177,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	39,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	1,00	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	129,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	1,00	0,36
39	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0,2m	buc			73,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103310001500	Teava instalatie150	m	0,2000	150,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0700	18,00	1,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	25,00	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,40	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	80,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	20,00	0,00
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 75 mm гильза дл=0.2м	buc			42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331000075	Teava instalatie75	m	0,2000	55,00	11,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0450	20,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0240	18,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	25,00	0,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,40	0,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	80,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	20,00	0,00
41	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de50 mm гильза L=0.2 m	buc			34,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	272210331000050	Teava instalatie50	m	0,2000	50,00	10,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0170	20,00	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0090	18,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	25,00	0,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	80,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	1,50	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	20,00	0,00
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,41
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,05

1	2	3	4	5	6	7
43	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			53,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	800,00	47,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	150,00	1,08
44		КЗ-трубопровод иловой воды				0,00
45	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 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m			134,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701001200	Teava din polietilena 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	1,0150	120,00	123,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x2.9 mm.PE 100 PN6 SDR 26	m			80,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000711	Teava polietilena75x2.9 mm.PE 100 PN6 SDR 26	m	1,0030	65,00	65,19
	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	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
47	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 mm	m			93,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100-1601	Teava din polietilena 160	m	1,0150	80,00	82,01
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	1,50	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	25,00	1,75
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	1,50	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	25,00	0,75
50	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
51	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
52	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.... B 7,5	m3			11 833,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	197,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000100	Beton 7.5	m3	1,0250	11 150,00	11 521,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	81,67
53		Перепадные стояки				0,00
54	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 200x4.9 mmSDR 41 SN 4	m			134,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,61
	252121670100154	Teava din polietilena 200x4.9 mmSDR 41 SN 4	m	1,0150	120,00	123,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,73
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	1,50	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	25,00	1,75
56	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,50
57	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 200мм (отвод ПБХ 45")	buc			180,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	25249067110033	отвод 200 ПБХ 45")	buc	1,0000	145,00	145,00
58	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 200мм (отвод ПБХ 90")	buc			180,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	25249067110039	отвод 200 ПБХ 90")	buc	1,0000	145,00	145,00
59	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg- - тройник 200x200 ПБХ 45"	buc			615,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	25249068810039	тройник 200x200 ПБХ 45"	buc	1,0000	580,00	580,00
60	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea Заглушка ПБХ 200	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100020	Заклушка ПБХ 200	buc	1,0000	250,00	250,00
61	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m-- Кронштейн n 200	kg			34,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	271060209	Кронштейн n 200	kg	1,0200	25,00	25,50
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	25,00	3,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	15,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	25,00	0,88
62		K5-трубопровод подачи или (илопровод)				0,00
63	AcA10C	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 315x7.7 mm SDR 41 SN 4	m			269,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100631	Teava din polietilena 315x7.7 mm SDR 41 SN 4	m	1,0150	250,00	256,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
64	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 200x4.9 mm SDR 41 SN	m			134,20

1	2	3	4	5	6	7
		4				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701001200	Teava din polietilena 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	1,0150	120,00	123,01
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
65	AcA01F	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 300 mm	m			914,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8700	57,66	165,48
	2875274109200300	Tub fonta presiune cu mufa 300	m	1,0200	250,00	262,67
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	16,4000	18,00	304,06
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,3100	20,00	6,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,5500	25,00	65,67
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	3,2400	5,00	16,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3500	1,50	0,54
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0130	25,00	0,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1400	350,00	49,00
66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26 (bloc 4a)	m			80,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001175	Teava polietilena75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26	m	1,0030	65,00	65,19
	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	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 PN6 SDR 26 - bloc 4 b	m			80,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001175	Teava polietilena75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26	m	1,0030	65,00	65,20
	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	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	1,50	0,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	25,00	2,50
69	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	1,50	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	25,00	1,75
70	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	1,50	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	25,00	0,75
71	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	57,66	0,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	150,00	0,63
72	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
73	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele	m			0,54

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Щитовой затвор 300x300	kg			29,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	277527630988674	-Щитовой затвор 300x300	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
75		Перепадные стояки				0,00
76	AcA10A	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 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m			134,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,36
	252121670100200 1	Teava din polietilena 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	1,0150	120,00	124,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,55
77	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	1,50	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	25,00	1,75
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,75
79	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Отвод ПХВ 200 45"	buc			180,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100790	Отвод 200 ПХВ 45"	buc	1,0000	145,00	145,00
80	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Отвод ПХВ 200 90"	buc			385,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100799 00	Отвод ПХВ 200 90"	buc	1,0000	350,00	350,00
81	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Тройник 200x200 ПБХ 45"	buc			185,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100020 0	Тройник 200x200 ПБХ 45"	buc	1,0000	150,00	150,00
82	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Заглушка ПБХ 200 мм	buc			385,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100200 0	Заклушка ПБХ 200 мм	buc	1,0000	350,00	350,00
83	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m--Кронштейн n 200	kg			34,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	271060209	Кронштейн n 200	kg	1,0200	25,00	25,50
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	25,00	3,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	15,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	25,00	0,88
84		HK 1 напорная канализация				0,00
85	AcA10C	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 315 x18.7 mm PE 100 SDR 17 PN 10	m			628,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100315	Teava din polietilena 315 x18.7 mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	1,0150	600,00	615,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
86	AcA10C	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 250 x14.8mm PE 100 SDR 17 PN 10	m			423,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100250	Teava din polietilena 250 x14.8mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	1,0150	400,00	410,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
87	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	1,50	0,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	25,00	2,50
88	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	57,66	0,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	150,00	0,63
89	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	57,66	0,44
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	150,00	0,56
90	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 315 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc			385,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711315	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla315 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc	1,0000	350,00	350,00
91	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 315 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc			385,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	25249067118	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla315 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	1,0000	350,00	350,00
92	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 250 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711250	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla250 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc	1,0000	250,00	250,00
93	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg 250 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711257	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla250 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	1,0000	250,00	250,00
94	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg переход 315x250mm PE PN6)	buc			160,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	252490671100094	переход 315x250mm PE PN6	buc	1,0000	125,00	125,00
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной 300x250 мм	buc			408,57

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	57,66	303,87
	28752748110150	Переход стальной 300x250 мм	buc	1,0000	25,00	25,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	55,00	79,20
96	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Переход РЕ-СТАЛЬ 250 мм	buc			1 635,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524904	Переход РЕ-СТАЛЬ 250 мм	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
97	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg ВТУЛКА под фланец РЕ 250 mm	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	25249067110400	ВТУЛКА под фланец РЕ 250 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
98	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg ВТУЛКА под фланец РЕ315 mm	buc			285,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	22524906711000	ВТУЛКА под фланец РЕ315 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
99	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de C-таальной свободный -250 mm	buc			218,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741100100	Флянец Стальной свободный -250 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
100	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300mm C-таальной свободный 300 mm	buc			310,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	8,00	128,00
101	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm	buc			552,02
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2523156713150	Mufa 150	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5500	75,00	116,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	55,00	85,25
102	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm Mufa 315 mm	buc			691,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	57,66	121,08
	2523156713811315	Mufa 315 mm	buc	1,0100	320,00	323,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	75,00	142,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	55,00	104,50
103	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....7.5	m3			11 840,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000100	Beton 7.5	m3	1,0250	11 150,00	11 521,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
104		Распределительная камера ПК 3А(2000x3000 Н раб ч 2400)				0,00
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			1 558,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000150	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
106	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe(плита П21 д 5А)	buc			1 659,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266410210000-10 01	Mortar marca..100	m3	0,0040	800,00	4,00
	26661228006007	плита П21 д 5А	buc	1,0100	1 400,00	1 414,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	1,50	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,50
107	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe(плита П21 д 5Б)	buc			1 857,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266410210000-10 01	Mortar marca..100	m3	0,0040	800,00	0,00
	266612280060107	плита П21 д 5Б	buc	1,0100	1 600,00	1 616,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	1,50	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,50
108	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			1 560,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000015 0	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 241,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	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	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	150,00	0,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	150,00	0,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	50,00	0,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,06
110	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tipE	buc			978,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Сapac cu rama T	buc	1,0000	900,00	927,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,40	9,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	80,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,50	0,01
111		ИВ-водопровод				0,00
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Задвижка чугунная фланцевая 50 мм	buc			1 591,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000003	Задвижка чугунная фланцевая 50 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm -стальной свободный	buc			253,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010050	Флянец 50 мм -стальной свободный	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
114	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Флянец 150 mm -стальной свободный	buc			448,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875274110100114	Флянец 150 mm -стальной свободный	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
115	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Флянец150 mm -стальной приварной	buc			502,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	28752744001060	Флянец150 mm -стальной приварной	buc	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	55,00	65,45
116	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75. x4mm PE 100 PN 17 SDR 10	m			80,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001175	Teava polietilena75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26	m	1,0030	65,00	65,20
	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	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
117	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de50x3 mm PE 100 PN 17 SDR 10	m			66,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001150	Teava polietilena50x3 mm PE 100 PN 17 SDR 10	m	1,0030	55,00	55,16
	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	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
118	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	1,50	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	25,00	0,75
119	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
120	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод диам 75 мм PE 30" PN 10	buc			187,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567133811	Отвод диам 75 мм PE 30" PN 10	buc	1,0300	150,00	154,50
121	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод диам 50 мм PE90" PN 10	buc			115,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2523956713386	Отвод диам 50 мм PE 90" PN 10	buc	1,0300	80,00	82,40
122	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, ТРОЙНИК PE 75x50	buc			342,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231756713811	ТРОЙНИК PE 75x50	buc	1,0300	300,00	309,00
123	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilenaТройник PE de 50x50 mm.	buc			342,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2523156713821	Тройник PE de 50x50 mm.	buc	1,0300	300,00	309,00
124	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg - Втулка под флянец 160 мм	buc			215,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17

1	2	3	4	5	6	7
	26906711000	Втулка под флянец 160 мм	buc	1,0000	180,00	180,00
125	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под флянец 50 мм	buc			275,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138116	Втулка под флянец 50 мм	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	55,00	33,00
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75x50 mm-.Переход PE PN 10 75x50mm	buc			262,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381126 1	Переход PE PN 10 75x50mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	55,00	44,00
127	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Переход 160x90 PE PN 10	buc			563,09
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252661271	Переход 160x90 PE PN 10	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,00	81,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	55,00	59,40
128	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход90x75 мм PE PN 10	buc			262,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231381126	Переход90x75 мм PE PN 10	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	55,00	44,00
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de -, 50, mm.Муфта диам 50 мм	buc			174,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138114	.Муфта диам 50 мм	buc	1,0100	50,00	50,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	55,00	33,00
130	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....12.5	m3			1 548,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000015 0	Beton 150	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
131		K1-самотечный коллектор				0,00
132	AcA10D	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 -500x19.1 mm PE100. PN 16 SDR 26	m			1 039,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	25216701001 132	Teava din polietilena -500x19.1 mm PE100. PN 16 SDR 26	m	1,0150	1 000,00	1 025,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,77
133	AcA10D	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 400x15.3 mm PE 100	m			886,22

1	2	3	4	5	6	7
		PN16 SDR 26				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,04
	2521216701001133	Teava din polietilena 400x15.3 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	1,0150	850,00	871,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,76
134	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 355x13.6 mm PE 100 PN16 SDR 26	m			681,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216705	Teava din polietilena 355x13.6 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	1,0150	650,00	666,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,77
135	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	1,50	0,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	25,00	2,50
136	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m			1,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	57,66	0,86
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	150,00	1,07
137	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			1,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	57,66	0,60
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	150,00	0,75
138		KO-сбросной трубопровод (от блоков)				0,00
139	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 500x18.1 PE 100 PN 16 SDR 26 mm	m			1 040,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,04
	252121670100561	Teava din polietilena 500x18.1 PE 100 PN 16 SDR 26 mm	m	1,0150	1 000,00	1 025,28
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,76
140	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 630x15,4 mm ПИБX SN 4	m			834,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	25212167010140	Teava din polietilena 630x15,4 mm ПИБX SN 4	m	1,0150	800,00	820,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,77
141	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	1,50	0,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	25,00	2,50
142	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m			1,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	57,66	0,86
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	150,00	1,08
143	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m			2,26

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01728	57,66	1,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0084	150,00	1,26
144		К 2 -Дренажный трубопровод песковых площадок				0,00
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PVH SN 4	m			93,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,58
	2521216701001160	Teava din polietilena 160 mm PVH SN 4	m	1,0150	80,00	82,01
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
146	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	1,50	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	25,00	1,75
147	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
148		К 4 Пультропровод				0,00
149	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x4 mm	m			207,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010076	Teava din otel 76x4 mm	m	1,0100	150,00	159,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	20,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	18,00	3,78
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	25,00	3,41
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,59
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	114,00	6,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
150	IzI04B	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat (3 straturi)	m2			140,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	5 766,00	115,54
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	2,10	0,66
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,27
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
151	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc			946,25
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0200	18,00	0,36
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	145,00	7,25
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	25,00	25,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	15,60	2,34
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	65,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,80	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	560,00	571,20
152	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	1,50	0,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	25,00	2,00
153	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,	buc			230,81

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 80 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	2875274400100-80	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	1,0000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		2. Lucrari de montare				
154	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -250 mm(зadвижка чугунная фланцевая 250 мм)	buc			201,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	350,00	143,50
155	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			162,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	2,50	11,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	8,00	1,76
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	15,00	0,90
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	15,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	18,00	6,30
156	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
157	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			2 063,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 800,00	1 818,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	15,00	2,10
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00	64,64
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	80,00	5,60
158	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300- mm (ПОжарный шибер)	buc			270,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
159	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -400 mm Затвор ножевой шиберный	buc			270,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
160	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500 mm	buc			353,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2500	57,66	129,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6400	350,00	224,00
161	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm Затвор шиберный	buc			201,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	350,00	143,50
162	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm Задвижка чугунная фланцевая 300мм	buc			1 094,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	800,00	824,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
163		задвижка чугунная фланцевая 250 мм	buc			2 500,00
	28741173000020	задвижка чугунная фланцевая 250 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
164		задвижка чугунная фланцевая 300 мм	buc			2 500,00
	287411730000210	задвижка чугунная фланцевая 300 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
165		ВодомерДу 50	buc			3 500,00
	163	ВодомерДу 50	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
166		Фильтр ДУ 50	buc			2 500,00
	164	Фильтр ДУ 50	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
167		Пожарный гидрант Н=0.75 Ду 150	buc			3 000,00
	87	Пожарный гидрант Н=0.75 Ду 150	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
168		Пожарная подставка чугунная Ду 150	buc			1 800,00
	15	Пожарная подставка чугунная Ду 150	h-om	1,0000	1 800,00	1 800,00
169		Затвор ножевой шиберный Ду 300	buc			2 500,00
	123	Затвор ножевой шиберный Ду 300	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
170		Затвор ножевой шиберный Ду 400	buc			2 800,00
	1243	Затвор ножевой шиберный Ду 400	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
171		Затвор ножевой шиберный Ду 500	buc			15 000,00
	4123	Затвор ножевой шиберный Ду 500	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
172		Затвор шиберный 200x200	buc			6 000,00
	54	Затвор шиберный 200x200	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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			511,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,90
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			316,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	20,00	73,57
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	15,00	55,18
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,58
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			562,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	562,50
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2			43,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,24
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПП-Г" "глифосат	100m2			32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000404	глифосат	kg	0,0000	5,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	1,50	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 368,18
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 290,91
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	77,27
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -рубероид	m2			40,85
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	20,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	350,00	0,61
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	125,00	1,38
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			15,98
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	18,00	3,87

1	2	3	4	5	6	7
13	TsA02A	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 usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			15,98
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	18,00	3,87
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			80,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	600,00	70,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			915,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	8 000,00	800,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	1,50	0,04
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			49,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	600,00	42,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,40
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2			40,83
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	40,83
21	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			540,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	540,56
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg			15,68

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	15,00	2,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			389,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	109,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	20,00	4,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t			1 023,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	455,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	17,99
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2			79,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	1,0200	25,00	25,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,00	21,50
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	12,00	0,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	12,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	125,00	0,63
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- Щебень гранитный	m3			449,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud
or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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			716,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,67
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			536,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	80,00	294,29
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	15,00	55,18
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,58
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			562,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	562,50
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Внутренние откосы	100m2			43,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,24
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат	100m2			32,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	000000404	глифосат	kg	0,0000	5,00	0,00
	1212121212121	ара	m3	0,0000	1,50	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			444,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	175,00	36,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 399,09
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 290,91
	295222000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	108,18

1	2	3	4	5	6	7
	00					
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -руберонд	m2			42,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	25,00	7,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	250,00	0,44
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	150,00	1,65
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			15,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	15,00	3,23
13	TsA02A	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 usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena ГЕОМЕМБРАНА	m2			15,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	15,00	3,23
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			77,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	600,00	70,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	15,00	0,10
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	15,00	0,10
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			615,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	5 000,00	500,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	1,50	0,04
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			47,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	600,00	42,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	27106034203	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	79					
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,40
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			43,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,75
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II -иловых площадок	100m2			40,83
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	40,83
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			540,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	540,56
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			444,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	175,00	36,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
24		Вертикальный дренаж тип 1 (3 шт)	???			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	12,00	1,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
27	IzD05A k=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			391,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	109,20
	23201662006	White spirit	kg	0,1100	20,00	4,41

1	2	3	4	5	6	7
	76					
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	2,29
28	IzD04Ak=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina-5 straturi	t			1 023,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	455,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	17,99
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv(Оцинк д 5 мм ячейка 55x55)	m2			80,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	1,0200	25,00	25,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,00	21,50
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	12,00	0,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	12,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	250,00	1,25
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- Щебень гранитный	m3			444,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	175,00	36,72
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат	100m2			32,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,86
	000000404	глифосат	kg	0,0000	5,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	1,50	0,00
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 301,23
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 197,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	103,70
5	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			78,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	600,00	70,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	125,00	0,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	125,00	0,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,32
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			116,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	82,00	65,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	1,50	0,04
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			43,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат	100m2			32,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,86
	000000404	глифосат	kg	0,0000	5,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	1,50	0,00
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 271,60
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 197,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	74,07
5	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5.0cm	m2			79,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	600,00	70,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,32
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			116,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	82,00	65,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	1,50	0,04
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			43,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip 1				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			169,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	80,00	104,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			365,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	230,00	301,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 771,65
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 500,00	6 696,97
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	74,68
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	800,00	112,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	150,00	1,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	150,00	1,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	350,00	2,76
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			81,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	800,00	75,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,86
		2. Tip II				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 743,48
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 500,00	6 669,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	73,91
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			365,86

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	230,00	301,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,81
8	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr 5 cm	m2			102,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	800,00	94,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,32
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			129,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	80,00	0,64
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	1,50	0,01
		3. Tip III				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			169,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	80,00	104,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DI134 k=1.2	Amenajarea mecanizată a imbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm H=18cm	100m2			7 511,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	341,83
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	18,9000	240,00	5 443,20
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,5000	250,00	450,00
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	1,0000	250,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	65,00	78,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	1,50	5,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	17,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	108,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	201,63
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	150,00	487,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	125,00	62,08
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	125,00	15,94
		4. Раздел IV				
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast(fracție 40-70mm)	m3			392,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	142140220039340 70	Balast pentru betoane fr 40-70 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere	m3			392,01

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, cu balast(fractie 20-40mm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	142140220039320-40	Balast pentru betoane fr 20-40 mm	m3	1,3110	250,00	327,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,86
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu balast(fractie5-20mm)	m3			392,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,34
	14214022003935-20	Balast pentru betoane fr 5-20 mm	m3	1,3110	250,00	327,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,50	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,86
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni(actualizare devizelor) et.1

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud or.Cimislia,bl.Stefan cel Mare,12

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte trotuarilor din place de beton Tip 5				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			261,43
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	80,00	0,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	80,00	6,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 500 cx210x60m	m			167,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001200	Beton clasa..200	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	80,00	0,24
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,50	0,00
		2. Rigola de scurgere № 1				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,01
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice BM200	m3			1 671,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,49
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 293,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,01
		3. Rigola de scurgere № 2				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,98
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 648,96

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 250,00	1 294,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		4. Teava din beton armat (48 m)				
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JIOTOK JI 5-15	buc			2 778,27
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001100	Mortar marca..100	m3	0,0060	1 150,00	7,19
	26661228006001	JIOTOK JI 5-15	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
8	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II- 6-15	buc			3 028,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001100	Mortar marca..100	m3	0,0040	1 150,00	4,31
	26661228006008	II- 6-15	buc	1,0100	2 800,00	2 828,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	250,00	112,50
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3			1 516,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000005	Beton 5	m3	1,0250	1 100,00	1 139,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		5. Riigola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocanente -0.1m				
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			433,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	98,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	350,00	334,33
		6. Gazon obisnuit				
11	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			297,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	5,00	19,80
13	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,5000	1,50	2,25
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	75,00	80,25
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			304,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	5,00	5,00
		7. Gardul metalic 1555m				
15	TsA02A	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	m3			43,24

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
16	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 --.100	m3			1 545,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000100	Beton 100	m3	1,0250	1 150,00	1 190,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,45
17	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			40,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,50	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	15,00	0,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	35,00	0,35
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	8,00	1,20
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			196,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	21,00	2,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,00	1,90
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			409,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,56
		8. Poarta si portita(2buc)				
20	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 7.5	m3			1 551,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,61
	2663102100000100	Beton 100	m3	1,0250	1 150,00	1 195,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	89,22
21	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
22	CC07A	Imprejmuii metalice din otel profilat,model obisnuit	kg			31,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2220	57,66	12,80
	27341138058010	Imprejmuii metalice din otel profilat,model obisnuit	kg	1,0200	17,00	17,34
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	5,00	0,05
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0027	125,00	0,34
	2952270004200	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam 40 mm	h-ut	0,0014	15,00	0,02
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			196,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,42
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	21,00	2,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,00	2,08
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			409,77

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,70
		9. reparatie treatei monolit cu beton				
25	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 7,5	m3			1 547,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,96
	266310210000010	Beton 100	m3	1,0250	1 150,00	1 192,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель АПаП-10 сеч 3х70 мм2	100 m			19 957,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	76	кабель АПаП-10 сеч 3х70 мм2)	m	102,0000	180,00	18 360,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	33,78
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	236,49
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	33,78
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	195,81
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,01
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	69,93
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(кабель АПвП -10 сеч 3х70 мм2)	100 m			18 688,86
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	18,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,50
	8987	кабель АПвП -10 сеч 3х70 мм2	m	102,0000	168,00	17 136,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	50,00	213,13
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	15,00	63,94
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			822,92
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	125,00	178,78
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 389,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 483,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	125,00	529,93
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2(заделка концевая 3х70 ф-мы Райхем)	buc			2 177,34
	1	Muncitor	h-om	2,8300	57,66	163,18
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	444	заделка концевая 3х70 ф-мы Райхем)	buc	100,0000	20,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,67
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	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	125,00	1,25
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 70 mm2 Муфта слединительная 3x70 мм2	buc			2 544,37
	1	Muncitor	h-om	8,1800	57,66	471,66
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	25,71
	9873	Муфта слединительная 3x70 мм2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	2,14
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	200,00	6,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,8000	15,00	27,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,57
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		2. Lucrari sanitare				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn 110 (труба полиет)	1 km			32 756,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	700,00	87,50
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
8		Кирпич строительный красный	buc			5,00
	76878	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	5,00	5,00
9		ПЕСок	m3			80,00
	98765	песок	m3	1,0000	80,00	80,00
10	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			718,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	718,15
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
12	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			383,87
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	383,87
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,81
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
15	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			43,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,1000	1,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare(становка 2КТИГС-250-10,/0.4	buc			6 200,54
	1	Muncitor	h-om	6,0100	57,66	346,54
	767	Установка 2 КТИГС-250-10,/0.4	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	250,00	0,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	350,00	854,00
2	TsA02B	Saptura 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			68,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,57
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,80
4	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			43,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебенка	m3			423,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,50	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,45
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 872,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,13
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 553,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,50	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	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	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	7,00	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	19,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 500,00	5,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,20
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,10
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	250,00	2,47
9	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatilor de capat cu bransamente din cablu(Установка оборудования п,ст с кабельным вводом)	buc			2 269,08
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
	9809	Установка оборудования п,ст с кабельным вводом	buc	1,0000	25,00	25,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	350,00	1 494,50
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE DDn110 (труба полиэтилен)	1 km			157 669,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 669,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	500,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mmPE	m	1 000,0000	150,00	150 000,00
		2. Lucrari de montare				
11	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t(TM-250-10/0,4)	buc			84 115,69
	1	Muncitor	h-om	21,5000	57,66	1 239,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	18 000,00	90,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	10,00	70,00
	898877	(TM-250-10/0,4)В комплект КТП 1 входят:Блок ВН 10(камеры КСО 393 -01-1 шт. КСО 393-11-1 шт. КСО 393-05-01-1 шт) Блок НН-0.4 (панель ЦО -70-2 шт) шкаф уличного освещения комплект 2	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	150,00	1 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	15,00	45,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	50,00	1,50
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	250,00	825,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	350,00	343,00
12		В комплект КТП 1 входят:Блок ВН 10(камеры КСО 393 -01-1 шт. КСО 393-11-1 шт. КСО 393-05-01-1 шт) Блок НН-0.4 (панель ЦО -70-2 шт) шкаф уличного освещения комплект 2	buc			0,00
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (шкаф BZUM -TF-01-100B)	buc			245,71
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze(Трёхфазный электронный комбинирован счтчик МТ 831)	buc			56,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	8 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime,(Автоматическая конденсаторная установка УКМ 58)	buc			329,25
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	250,00	42,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	15,00	4,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	350,00	59,50
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 834,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	20 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	234,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc			3 277,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	477,86
	10181614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1000	25 000,00	2 500,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	34,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	48,13
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(кабель КВВГ нг сеч 7х2.5 мм2)	100 m			6 901,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	987	кабель КВВГ нг сеч 7х2.5 мм2	m	102,0000	57,00	5 814,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	250,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(кабель КВВГ нг сеч 10х2.5 мм2)	100 m			16 387,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1567	кабель КВВГ нг сеч 10х2.5 мм2	m	102,0000	150,00	15 300,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	250,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50

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	0,3900	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm - Металлорукав Д=25 мм	100 m			38 987,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	8 000,00	0,00
	7869	Металлорукав Д=25 мм	m	102,0000	250,00	25 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	255,00	5 559,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	200,00	2 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	200,00	200,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	70,00
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utila j(для установки УКМ 58)	t			26 106,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 575,00
	9876	Constructii metalice sub utila j(для установки УКМ 58)	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	140,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	150,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	525,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc			439,44
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	34233	заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	250,00	250,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	250,00	0,63
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	18,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,88
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			64,74
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
25		Шкаф учета В ZUM -TF-0.1-100В	buc			1 500,00
	25	Шкаф учета В ZUM -TF-0.1-100В	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
26		Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc			1 500,00
	33	Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
27		Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения мощн 50 квар. миним мощн ступени регулирования 12.5 квар УКМ 58	buc			25 000,00
	8978676	Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения мощн 50 квар. миним мощн ступени регулирования 12.5 квар УКМ 58	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
28		Выключатель автоматический ВА 88-37-400 А	buc			250,00
	289	Выключатель автоматический ВА 88-37-400 А	buc	1,0000	250,00	250,00
29		Выключатель автоматический ВА 88-35-250 А	buc			250,00
	09876	Выключатель автоматический ВА 88-35-250А	buc	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Комплектная трансформаторная подстанция мощн 2х250 кВА 10./0.4 кв 2 КТПГС -250-10/0.4	buc			80 000,00
	098765	Комплектная трансформаторная подстанция мощн 2х250 кВА 10./0.4 кв 2 КТПГС -250-10/0.4	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
2		Трансформатор трехфазный силовой маслянный мощн 250 кВа	buc			75 000,00
	8765	Трансформатор трехфазный силовой маслянный мощн 250 кВа	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	100 m			20 742,70
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	444	(Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	m	102,0000	189,00	19 278,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	185,19
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	37,04
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	11,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	185,00	7,54
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	139,81
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	41,94
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	100 m			20 860,10
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	444	(Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 95 мм2)	m	102,0000	189,00	19 278,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	185,00	0,93
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	42,00
3	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 70мм2)	100 m			14 174,65
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,86
	4444	(Кабель АПсБ6Шв сеч 4ч 70 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	179,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	13,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	185,00	7,73
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,30

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,52
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	42,09
4	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 70м2	100 m			14 332,10
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	4444	(Кабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 70 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	185,00	0,93
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	42,00
5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kgКабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 16 мм2	100 m			4 948,85
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,74
	786668	Кабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 16мм2	m	102,0000	35,00	3 570,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	137,93
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,69
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	10,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	185,00	7,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	139,66
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,52
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	41,90
6	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg Кабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 16 мм2	100 m			5 151,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	786668	Кабель АПСБ6ШВ сеч 4ч 16мм2	m	102,0000	35,00	3 570,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	185,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	75,00	42,00
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee пекоч	100 m			2 004,15
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	75,00	374,27
8	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			608,40
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,4300	250,00	357,58

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	75,00	107,27
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu -кирпич	100 m			1 753,38
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	75,00	318,00
10	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 021,74
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	250,00	635,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	75,00	190,55
11	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 -Заделка концевая для кабеля сеч 4x16 мм	buc			216,61
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	87676	Заделка концевая для кабеля сеч 4x16 мм	buc	1,0000	12,00	12,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	18,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	185,00	1,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
12	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Заделка концевая для кабеля сеч 4x70м	buc			225,96
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	87677	Заделка концевая для кабеля сеч 4x70мм	buc	1,0000	16,00	16,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	22,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	185,00	1,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
13	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 Заделка концевая для кабеля сеч 4x95мм 2	buc			260,63
	1	Muncitor	h-om	3,8800	57,66	223,72
	8765	Заделка концевая для кабеля сеч 4x95мм 2	buc	1,0000	15,00	15,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	11,25
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	2,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	185,00	1,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Металлокороб разм 120x70 мм	m			130,03
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	9876	Металлокороб разм 120x70 мм	m	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	18 000,00	20,45
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	18,00	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	25,00	25,75
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	20,00	0,60
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	200,00	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	25,00	25,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,0600	289,00	17,34
		2. Lucrari de constructii				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,69
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
17	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			382,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,28
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,83
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
20	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			43,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,50	0,15
21		песок	m3			80,00
	8765	песок	m3	1,0000	80,00	80,00
22	37	Кирпич строительный красный	m3			5,00
	876	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	5,00	5,00
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn 110(труба полиэтилен)	1 km			257 788,78
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	250,00	250 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc			340,25
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	75,00	63,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	15,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ 2 мя насосами 0.75 кВт 380 IP 65 WILO	buc			286,45
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	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	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t			31 511,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 594,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	466,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	151,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	166,67
	20194088	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t- металл	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	583,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	125,00	208,33
4		Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(АККВВБ сеч 5x2.5 м2)	100 m			4 011,93
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	6577	(АККВВБ сеч 5x2.5 м2)	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,17

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	125,00	404,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m			14 100,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	3452	АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	21,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	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	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m			14 211,93
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	3452	АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	125,00	404,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Заделка концевая для кабеля	buc			220,71
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	18,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,40
	11321	Заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	15,00	15,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,00	1,20
	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	125,00	1,25
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32mm (металлорукав Д 25 мм)	100 m			7 813,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 018,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	25,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
	8765	(металлорыкав Д 25 мм	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	330,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 350,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	0,00
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			6 251,72
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 367,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	25,00	305,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	150,00	33,33
	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	100,0000	35,00	3 500,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	800,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	15,00	90,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	11,11
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	150,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	272,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	75,00	320,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	97,22
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 758,73
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1010	20 000,00	2 000,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	26,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	46,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 192,64
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	2 777,78
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	46,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	235,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
		2. Lucrari de constructii				
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa 100	m3			1 882,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	205,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	266310210000-100	Beton 100	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,79
15		Все строительные работы учтены в питающих сетях 9304	???			0,00
		3. Utilaj				
16		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc			15 000,00
	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
17		Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc			8 500,00
	34	Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc			294,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	75,00	63,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	15,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ 2 мя насосами 0.75 кВт 380 IP 65 WILO	buc			254,15
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t			31 278,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 594,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	466,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	151,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	100,00
	20194088	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t-металл	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	416,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	125,00	208,33
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m			14 047,16
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	204,08
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	3452	АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,69
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	10,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	250,00	2,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	15,00	48,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,89
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	100 m			13 771,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	3452	АПсб6IIIв сеч 5x10 мм2)	m	102,0000	125,00	12 750,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	22,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	250,00	3,79
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	98,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	49,24
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32mm (металлорукав Д 25 мм)	100 m			36 243,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 018,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	8 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	330,00
	8765	(металлорукав Д 25 мм	m	100,0000	250,00	25 000,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	550,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	250,00	6 250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	25,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 350,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	0,00
7	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			17 853,61
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 367,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	25,00	305,56
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	150,00	33,33
	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	100,0000	150,00	15 000,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	500,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	25,00	150,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	250,00	13,89
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	4,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	194,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	75,00	320,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	97,22
8	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ диам 40 мм	100 m			5 501,25
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	25,00	305,21
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	25,00	9,90
	4040404	Teava ПВХ диам 40 мм	m	100,0000	25,00	2 500,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	500,00	10,42
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	150,00	150,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	35,00	1 120,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	14,00	7,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	150,00	43,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	36,46
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	15,00	15,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	18,23
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 745,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1010	20 000,00	2 000,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	26,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	33,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 179,31
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	2 777,78
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	33,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	235,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
		2. Lucrari de constructii				
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa100	m3			1 852,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	205,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	266310210000-100	Beton100	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	60,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,79
		3. Utilaj				
14		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc			8 500,00
	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
15		Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc			8 500,00
	34	Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Шкаф управления ШУ 1 защитный "ASCON PLUS")	buc			275,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	75,00	63,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	15,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			64,74
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,00
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (Щиток распределительный ЩРН -12(3))	buc			986,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	9876	Щиток распределительный ЩРН -12(3)	buc	1,0000	750,00	750,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	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	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,53
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,21
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами габарит 8/1	buc			25,00
	567	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами габарит 8/1	buc	1,0000	25,00	25,00
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (metall)	t			24 511,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 594,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	466,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	151,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	166,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	1,0000	18 000,00	18 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	583,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	125,00	208,33
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Cablu АПсБ6Шв сеч 5х6 мм)	100 m			3 949,04
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	7648	(Cablu АПсБ6Шв сеч 5х6 мм	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,49
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	245,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	20,49
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	320,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	15,00	48,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,77
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu АПсБ6Шв сеч 5х6 мм	100 m			3 567,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	7648	(Cablu АПсБ6Шв сеч 5х6 мм	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	320,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			5 702,87
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 366,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	37,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	250,00	58,33
	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	100,0000	25,00	2 500,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	800,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	500,00	516,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	25,00	150,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	10,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	15,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	75,00	317,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	100,00
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Заделка концевая для кабеля	buc			227,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	16,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	250,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	320,00	0,78
	11321	Заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	25,00	25,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	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	125,00	1,25
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 748,20
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	3 333,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	46,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	235,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
12		Опора осветительная ООК (21 шт) (АЕЕ-15)	???			0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПІВ 1-380	100 m			8 329,84
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,44
	86	Conductor 1.5 mm2 ПІВ 1-380	m	100,0000	78,00	7 800,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,43
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	4,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,19
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПІВ 1-380	100 m			2 861,82
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,12
	34532	Conductor 1x 1.5 mm2 ПІВ 1-380	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	4,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,40
15	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m			7 107,46
	1	Muncitor	h-om	33,1000	57,66	1 908,61
	65733	Teava din otel 32 mm	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	8,00	15,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019692	Bratara	buc	40,0000	2,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	500,00	508,93
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	25,00	200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	11,61
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	15,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	279,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,3000	15,00	289,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,1300	75,00	684,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	99,70
16		Клемная коробка У 614 У 2	buc			18,00
	23342	Клемная коробка У 614 У 2	buc	1,0000	18,00	18,00
17		Опора осветительная кабельная с молниезащитой (3 шт) (АЕЕ-16)	???			0,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 3-380	100 m			7 024,57
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	322,90
	875	Conductor 1.5 mm2 ПБ 3-380	m	100,0000	65,00	6 500,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	1,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	45,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	8,33
	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	0,1600	1,00	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	0,00
19	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2 ПБ 3-380	100 m			3 886,35
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,27
	354532	Conductor 1x 1.5 mm2 ПБ 3-380	m	102,0000	35,00	3 570,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	47,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	4,90
	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	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	6,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	2,45
20	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m			7 098,33
	1	Muncitor	h-om	33,1000	57,66	1 907,58
	65733	Teava din otel 32 mm	m	102,0000	25,00	2 550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	55,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	8,00	15,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019692	Bratara	buc	40,0000	2,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	166,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	500,00	500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	25,00	200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	15,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	277,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,3000	15,00	289,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,1300	75,00	684,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	98,96

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6mm	100 m			13 909,71
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 159,60
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	25 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,78
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	900,00	12 060,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	251,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,89
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			14 038,33
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 230,00
	10311614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	125,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	81,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	33,33
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	900,00	12 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	116,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	250,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	125,00	41,67
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj - металл	t			24 256,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 575,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	140,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	250,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	125,00	250,00
24		Клемная коробка КК-10	buc			20,00
	2333	Клемная коробка КК-10	buc	1,0000	20,00	20,00
		2. Lucrari de constructii				
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 882,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	205,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	2663102100001100	Beton 100	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	84,00
26	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(Опора ООК стойка CB 95-2)	buc			594,87
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	20,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	250,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	15,00	1,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,42
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	20,00	2,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	10,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	87	Опора ООК стойка СВ 95-2	buc	1,0000	65,00	65,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	125,00	23,75
27	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi lumin PKY -01-125	buc			165,99
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	20,00	0,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	25,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente PKY -01-125	buc	0,0000	800,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
28		Кронштейн КС 1	buc			15,00
	1123	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	15,00	15,00
		3. Utilaj				
29		Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc			8 500,00
	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
30		Переключатель трехполюсный In=40A 380В IP 54 ППЗ-63	buc			1 500,00
	789559	Переключатель трехполюсный In=40A 380В IP 54 ППЗ-63	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
31		Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc			4 500,00
	4353	Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
32		Выключатель автоматический ВА 47-29,1/10 В	buc			18,00
	66786	Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc	1,0000	18,00	18,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A(ЯР-100)	buc			286,22
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	8,00	2,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	20,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	156,00	3,12
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,20
	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	0,0240	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	350,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	150,00	1,50
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la(щит распределит навесной 36(3) 550x320x120	buc			256,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	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	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	115,00	25,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,85
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,33
4		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами.габарит 8/1	buc			20,00
	876	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами.габарит 8/1	buc	1,0000	20,00	20,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0.25/42-220	buc			1 603,75
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45

1	2	3	4	5	6	7
	765	ЯТП -0.25/42-220	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	250,00	10,00
	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	5,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
6		Фонарь аккумуляторный СГВ -2	buc			15,00
	87	Фонарь аккумуляторный СГВ -2	buc	1,0000	15,00	15,00
7	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2х36 IP65	100 buc			93 009,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 689,00
	076	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2х36 IP65	buc	100,0000	800,00	80 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	25,00	50,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	60,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	1 050,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	450,00
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х8 IP65	100 buc			14 244,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	9876	1 ЛПП04В-1х8 IP65	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	25,00	50,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	60,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	700,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	300,00
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-2х36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc			155 744,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	97876	2 ЛПП04В-2х36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	1 450,00	145 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	25,00	50,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	60,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	700,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	300,00
10		Лампа люминисцентная мощн 18 Вт ЛБ 18	buc			20,00
	83376	Лампа люминисцентная мощн 18 Вт ЛБ 18	buc	1,0000	20,00	20,00
11		Лампа люминисцентная мощн 36 Вт ЛБ 36	buc			20,00
	833776	ЛЛампа люминисцентная мощн 36 Вт ЛБ -36	buc	1,0000	20,00	20,00
12	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP 44	100 buc			3 775,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	8765	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP 44	buc	100,0000	12,00	1 200,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	8 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	8 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	250,00	250,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	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	20,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	0,00
13	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm(ввод гибкий L=925 mm K 1085Y3	buc			93,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	665565	ввод гибкий L=925 mm K 1085Y3	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	8 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	10,00	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m			246,37
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	765	Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m	1,0000	35,00	35,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	18 000,00	18,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	250 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	15,00	15,45
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	18,00	0,54
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	15,00	0,04
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	150,00	150,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m			236,37
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	8765	Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	18 000,00	18,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	250 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	15,00	15,45
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	18,00	0,54
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	15,00	0,04
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	150,00	150,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
16		Ответительная коробка для уабельных проводов IP 54 KOP 73	buc			150,00
	3545	Ответительная коробка для уабельных проводов IP 54 KOP 73	buc	1,0000	150,00	150,00
17	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Короб стальной оцинкованный разм 100x70 мм	m			208,36
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	987654	Короб стальной оцинкованный разм 100x70 мм	m	1,0000	15,00	15,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	18 000,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	250 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	15,00	15,45
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	18,00	0,54
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	15,00	0,05
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	150,00	150,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm	100 m			3 899,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	2 500,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	232,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	15,00
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	100 m			4 221,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	893,50
	765544	МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 900,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	52,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	75,00	525,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	150,00	75,00
20	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	100 m			4 709,87
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	765588	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 900,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 454,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	190,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	75,00	538,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	150,00	81,82
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 206,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 575,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	140,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	150,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	150,00	300,00
22		Коробка распаячная разм 150x110x70мм КМ 1241	buc			150,00
	87654	Коробка распаячная разм 150x110x70мм КМ 1241	buc	1,0000	150,00	150,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГ нг сеч 5x16мм2)	100 m			7 535,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	4566	БВГ нг сеч 5x16мм2	m	100,0000	65,00	6 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	156,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГ нг сеч 3x4мм2)	100 m			3 532,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	48566	БВГ нг сеч 3x4мм2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	156,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГ нг сеч 5x2.5mm2)	100 m			3 532,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	4998566	BBГ нг сеч 5x2.5mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	156,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГ нг сеч 3x1.5mm2)	100 m			3 132,48
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	499856626	BBГ нг 3x1.5mm2	m	100,0000	21,00	2 100,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	156,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГ нг сеч 21.5mm2)	100 m			3 132,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	499856627	BBГ нг 2x1.5mm2	m	100,0000	21,00	2 100,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	156,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00
		2. Utilaj				
28		Ящик с переключателем ВР 32 31 Un=380 В In=100А. IP 54 ЯПР -100	buc			800,00
	28	Ящик с переключателем ВР 32 31 Un=380 В In=100А. IP 54 ЯПР -100	buc	1,0000	800,00	800,00
29		Щиток распредел навесной на 36 модулей ЩРН -36 (3) IP 54 разм 550x320x120	buc			8 500,00
	5678	Щиток распредел навесной на 36 модулей ЩРН -36 (3) IP 54 разм 550x320x120	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
30		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р--32 Un=380 В,In=32 А	buc			150,00
	987	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р--32 Un=380 В,In=32 А	buc	1,0000	150,00	150,00
31		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
		47-29/3/10C				
	9876549	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/10C	buc	1,0000	25,00	25,00
32		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/6C	buc			750,00
	4433224	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/6C	buc	1,0000	750,00	750,00
33		Выключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/6B	buc			750,00
	4433299	Выключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/6B	buc	1,0000	750,00	750,00
34		Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12 /2P/10/30	buc			850,00
	112233123	Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12 /2P/10/30	buc	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯИП 400А)	buc			2 048,86
	1	Muncitor	h-om	4,6200	57,66	266,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	8,00	3,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	15,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	200,00	1 640,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	200,00	8,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	20,00	0,40
	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	0,0800	520,00	41,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	350,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	15,00	5,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	125,00	1,25
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ПП 11 311654 разм 1300x650x180)	buc			394,62
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	115,00	105,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	52,00	16,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,53
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,21
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc			15,00
	8888890	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,0000	15,00	15,00
5		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
	81888890	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,0000	15,00	15,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,(щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120	buc			300,79
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	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	115,00	81,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			64,74
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,00
8		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc			18,00
	818888190	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит8/1	buc	1,0000	18,00	18,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0.25/12-220	buc			5 105,85
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	21	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0.25/12-220	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	250,00	10,00
	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	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0.25/42-220	buc			5 705,85
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	211	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0.25/42-220	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	250,00	10,00
	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	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la щит распределительный навесной 36(3) 550x320x120	buc			300,79
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	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	115,00	81,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,79
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,28
13		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc			18,00
	818888190	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит8/1	buc	1,0000	18,00	18,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la - щит распределительный на24 модуля (3) 410x330x120	buc			300,79
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	8,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	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	115,00	81,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	98765	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	1,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,31
16		Комплект РЕ и N шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 8/1	buc			18,00
	818888190	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит8/1	buc	1,0000	18,00	18,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ИМА-0247)	buc			3 309,59
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	0124	ИМА-0247	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	8,00	2,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	15,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	200,00	6,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	250,00	1 525,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,20
	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	0,0240	520,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	1,25
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3(ПКЕ -222-2 пост кнопочный IP 54)	buc			203,39
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	35,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	8,00	0,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	250,00	15,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	520,00	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	125,00	0,00
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (ЯР-100)	buc			1 062,30
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	8,00	2,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	15,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	200,00	820,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	520,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	350,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	125,00	1,25
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПНН 04 B-1x36 IP 65	100 buc			93 953,46
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,08
	221131	Corp de iluminat cu lampi luminescente , 1 ЛПНН 04 B-1x36 IP 65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	800,00	80 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	55,83
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	539,58
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	125,00	192,71
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПНН 04 B-1x 8 IP 65	100 buc			111 979,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	59807	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat 1 ЛПНН 04 B-1x 8 IP 65	h-om	100,0000	980,00	98 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	300,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	53,33
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	583,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 700,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	125,00	208,33
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПНН 04 B-1x36 IP 65 c	100 buc			93 928,17

1	2	3	4	5	6	7
		модулем аварийного питания				
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	221131	Corp de iluminat cu lampi luminescente , 1 ЛПП 04 В-1х36 IP 65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	800,00	80 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	300,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,67
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	525,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	125,00	187,50
23		Лампа лиминисцентная мощн 18 Вт ЛБ-18	buc			150,00
	23	Лампа лиминисцентная мощн 18 Вт ЛБ-18	buc	1,0000	150,00	150,00
24		Лампа лиминисцентная мощн 36 Вт ЛБ-36	buc			150,00
	24	Лампа лиминисцентная мощн 36 Вт ЛБ-36	buc	1,0000	150,00	150,00
25	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa откл установки IP 44	100 buc			62 948,29
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	66557	Interruptor instalatie IP 44	buc	100,0000	600,00	60 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	8 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	8 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	250,00	250,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	250,00
	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	520,00	74,29
	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	15,00	96,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	125,00	0,00
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm(ввод гибкий L=925 mm K1085Y3	buc			113,46
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	87658	(ввод гибкий L=925 mm K1085Y3	buc	1,0000	25,00	25,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	8 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	20,00	4,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Короб оцинкован стальной разм 100x70 мм	m			383,34
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	9876	Короб оцинкован стальной разм 100x70 мм	m	1,0000	100,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	15 000,00	16,67
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	40,00	41,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	140,00	0,39
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	200,00	200,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			20 325,83
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 374,17
	765	Teava din vinilplast 25 mm	m	100,0000	150,00	15 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	133,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	200,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	20,00	3,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	133,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	150,00	275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	58,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	115,00	306,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	20,83

1	2	3	4	5	6	7
29	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m			306,70
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	651	Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	15 000,00	15,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	40,00	41,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	140,00	0,42
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	200,00	200,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
30	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m			306,70
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	65	Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	15 000,00	15,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	8 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	40,00	41,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	140,00	0,42
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	200,00	200,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
31		Ответвительная коробка для кабельн проводов IP 54 КОР 73	buc			250,00
	44432	Ответвительная коробка для кабельн проводов IP 54 КОР 73	buc	1,0000	250,00	250,00
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 020,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1150	25 000,00	2 500,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	115,00	356,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	12,50
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 40x4 мм	100 m			1 366,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	951,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	35,00
	11019373	медь полосовая 40x4 мм	m	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	115,00	345,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	0,00
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m			3 030,09
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,00
	9800	сталь полосовая 25x4	m	100,0000	10,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	191,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	115,00	826,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	125,00	68,33
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj металл	t			42 067,75
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 589,25

1	2	3	4	5	6	7
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	148,75
	7658	Constructii metalice sub utilaj металл	t	1,0000	15 000,00	15 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	8,00	216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	187,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	80,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	612,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	115,00	1 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	125,00	218,75
36		Коробка распаечная разм 150х110х70мм КМ 1241	buc			150,00
	7768	Коробка распаечная разм 150х110х70мм КМ 1241	buc	1,0000	150,00	150,00
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(ABBГ нг сеч 5х95 мм2)	100 m			16 567,70
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	112231	КАБЕЛЬ АВГ нг сеч 5х95 мм2)	m	100,0000	150,00	15 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	210,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	107,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	25,00	107,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	75,00
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(ВВГ нг сеч 5х95 мм2)	100 m			16 041,45
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	1127231	КАБЕЛЬ ВВГ нг сеч 5х95 мм2)	m	100,0000	145,00	14 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	192,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	25,00	106,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	68,75
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч 5х16 мм2	100 m			6 070,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	54	ВВГ нг сеч 5х16 мм2	m	100,0000	50,00	5 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГ нг сеч	100 m			3 567,50

1	2	3	4	5	6	7
		5x10 mm2				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	754	BBГ нг сеч 5x10 mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 5x6 mm2	100 m			4 554,19
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	713,56
	7754	BBГ нг сеч 5x6mm2	m	100,0000	35,00	3 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	131,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	46,88
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 5x4 mm2	100 m			3 570,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	77754	BBГ нг сеч 5x4mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 3x4 mm2	100 m			3 561,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	77574	BBГ нг сеч 3x4mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	2,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	133,64
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	47,73
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч	100 m			3 561,80

1	2	3	4	5	6	7
		5x2.5 mm2				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	79754	BBГ нг сеч 5x2.5mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	2,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	25,00	12,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	133,64
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	47,73
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 3x2.5mm2	100 m			4 570,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	775498	BBГ нг сеч 3x2.5mm2	m	100,0000	35,00	3 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	50,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 3x1.5 mm2	100 m			3 564,79
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	775444	BBГ нг сеч 3x1.5 mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	135,63
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,44
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГ нг сеч 2x1.5 mm2	100 m			3 561,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	7754444	BBГ нг сеч 2x1.5 mm2	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	2,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	25,00	12,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	133,64
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	47,73
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
48		Ящик силовой с переключателем ВР 32-37 Un= 380 В In=400 А. IP 54. ЯПР -400	buc			1 500,00
	321	Ящик силовой с переключателем ВР 32-37 Un= 380 В In=400 А. IP 54. ЯПР -400	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм 1300x650x180	buc			1 800,00
	419	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм 1300x650x180. IP 54. ЯТП-400	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
50		Вводной рубильник ВР 32-37 In=400 А	buc			1 500,00
	50	Вводной рубильник ВР 32-37 In=400 А	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
51		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/16С	buc			150,00
	776851	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/16С	buc	1,0000	150,00	150,00
52		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/40С	buc			350,00
	52	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/40С	buc	1,0000	350,00	350,00
53		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/63С	buc			150,00
	53	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/63С	buc	1,0000	150,00	150,00
54		Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 88-35	buc			150,00
	54	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 88-35	buc	1,0000	150,00	150,00
55		Выключатель автомат одно полюсн ВА 47-29/1/6В	buc			1 800,00
	55	Выключатель автомат одно полюсн ВА 47-29/1/6В	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
56		Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН12(3) IP 54 .разм 265x310x120	buc			850,00
	56	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН12(3) IP 54 .разм 265x310x120	buc	1,0000	850,00	850,00
57		ВЫключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/4В	buc			650,00
	57	ВЫключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/4В	buc	1,0000	650,00	650,00
58		Щиток распределительный навесной на36 модулей ЩРН-36(3) IP 54 .разм 550x320x120	buc			1 500,00
	58	Щиток распределительный навесной на36 модулей ЩРН-36(3) IP 54 .разм 550x320x120	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
59		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-33-63 Un=380В. In=63 А	buc			450,00
	59	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-33-63 Un=380В. In=63 А	buc	1,0000	450,00	450,00
60		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/6С	buc			800,00
	60	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/6С	buc	1,0000	800,00	800,00
61		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/40С	buc			800,00
	61	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/40С	buc	1,0000	800,00	800,00
62		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6В	buc			900,00
	62	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6В	buc	1,0000	900,00	900,00
63		Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6С	buc			650,00
	63	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6С	buc	1,0000	650,00	650,00
64		Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2Р/16/30	buc			650,00
	64	Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2Р/16/30	buc	1,0000	650,00	650,00
65		Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН 24(3) IP 54, 410x330x120	buc			850,00
	65	Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН 24(3) IP 54, 410x330x120	buc	1,0000	850,00	850,00
66		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32. Un=380 В. In=32А	buc			500,00
	66	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32. Un=380 В. In=32А	buc	1,0000	500,00	500,00
67		Выключатель автоматический 3-х	buc			600,00

1	2	3	4	5	6	7
		полюсный ВА 47-29/3/6C				
	67	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА 47-29/3/6C	buc	1,0000	600,00	600,00
68		Выключатель автоматический 3-х однополюсный ВА 47-29/1/4B	buc			500,00
	68	Выключатель автоматический одно полюсный ВА 47-29/1/4B	buc	1,0000	500,00	500,00
69		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1/25C	buc			500,00
	69	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1/25C	buc	1,0000	500,00	500,00
70		ВЫключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2P/16/30	buc			500,00
	70	ВЫключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2P/16/30	buc	1,0000	500,00	500,00
71		Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Ук=220В, In=6.3 А. Iтр=2.0 А IP 54	buc			2 500,00
	071	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Ук=220В, In=6.3 А. Iтр=2.0 А IP 54	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
72		Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПKE-222-2 IP 54	buc			35,00
	72	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПKE-222-2 IP 54	buc	1,0000	35,00	35,00
73		Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380В. =100А IP 54. ЯР-100	buc			1 500,00
	73	Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380В. =100А IP 54. ЯР-100	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 1
Bloc epurare biologică(poz 4a).Lucrări generale de construcție

Valoarea de deviz 7 416 590 Lei

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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	704,56	57,66	40 624,93
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,95	57,66	746,70
3.	7122050013400	Zidar	h-om	813,65	57,66	46 915,06
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	364,26	57,66	21 003,23
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5 857,50	57,66	337 743,45
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 731,16	57,66	272 798,69
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,00	57,66	345,96
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	4 003,78	57,66	230 857,95
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,70	57,66	98,02
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	88,89	57,66	5 125,40
11.	7129020012800	Pavator	h-om	28,62	57,66	1 650,23
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	27,18	57,66	1 567,20
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	491,63	57,66	28 347,37
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,25	57,66	2 609,11
15.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	351,75	57,66	20 281,91
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,50	57,66	374,80
17.	7136080025001	Montator	h-om	368,15	57,66	21 227,54
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	285,19	57,66	16 444,05
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	427,73	57,66	24 662,91
20.	7212030022700	Sudor	h-om	134,95	57,66	7 781,22
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	225,90	57,66	13 025,40
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,45	57,66	1 582,77
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	159,58	57,66	9 201,38
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,28	57,66	7 569,61
25.	7422010060100	Timplar	h-om	4,80	57,66	276,77
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 196,91	57,66	69 013,83
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 102,85	57,66	121 250,34
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,97	57,66	4 322,77
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	102,88	57,66	5 932,07
		Total manopera				1 313 379

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	2,09	5,00	10,45
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,31	6,00	25,86
3.	1212121212121	apa	m3	2,52	1,50	3,78
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	283,69	250,00	70 922,50
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	20,00	0,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,18	20,00	123,60
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,03	20,00	0,60
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	29,80	18,00	536,40
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,31	5,00	166,55
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,10	250,00	1 025,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,65	250,00	1 162,50
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,84	250,00	210,00
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	3,40	200,00	680,00

14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,49	200,00	898,00
15.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	200,00	0,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,84	200,00	168,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,25	250,00	62,50
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,66	250,00	165,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,03	20,00	0,60
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 050,02	1,00	4 050,02
21.	2010237318750	Distantieri	buc	20 132,89	1,00	20 132,89
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	507,29	75,00	38 046,75
23.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) oscilobatante(pliante,swing-out) in doua canaturi(BF2.,BF3,BF4)	m2	5,88	350,00	2 058,00
24.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) BF 2	m2	10,08	350,00	3 528,00
25.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	104,50	55,00	5 747,50
26.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	215,30	20,00	4 306,00
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	103,74	15,00	1 556,10
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,60	5,00	293,00
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	5,00	0,15
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,97	25,00	474,25
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	28,89	18,00	520,02
32.	2320166200676	White spirit	kg	25,52	18,00	459,36
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	12,10	20,00	242,00
34.	2320187315789	Decofrol	kg	542,57	20,00	10 851,40
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,90	4,50	395,55
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,62	18,00	65,16
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	35,41	20,00	708,20
38.	2413217300010	Cleme	buc	9,18	10,00	91,80
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,07	18,00	37,26
40.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,04	30,00	241,20
41.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,29	15,00	34,35
42.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	67,40	35,00	2 359,00
43.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,94	35,00	627,90
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,60	35,00	21,00
45.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	89,67	35,00	3 138,45
46.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,13	35,00	4,55
47.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	3,97	25,00	99,25
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,46	35,00	226,10
49.	24301261032941 1	Rasina epoxidica	kg	310,70	10,00	3 107,00
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	73,47	20,00	1 469,40
51.	24302261000001	Fuga	kg	54,33	15,00	814,95
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,41	35,00	154,35
53.	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	35,87	35,00	1 255,45
54.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	21,58	2,00	43,16
55.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,13	20,00	142,60
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	24,97	15,00	374,55
57.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	641,15	12,00	7 693,80
58.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	801,43	12,00	9 617,16
59.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,50	20,00	1 810,00
60.	2466477302420	Sticla solubila	kg	11,36	15,00	170,40
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	30,34	20,00	606,80
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	31,75	12,00	381,00
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	9,00	20,00	180,00
64.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,29	150,00	1 843,50
65.	25211067183972	Glafuri din mase plastice pentru ferestrePVC	m	8,16	25,00	204,00
66.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	176,32	20,00	3 526,40
67.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	15,47	350,00	5 414,50
68.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,70	350,00	245,00
69.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate	buc	25 680,00	4,00	102 720,00

		de dim. 250 x 120 x 65 mm				
70.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,57	20,00	491,40
71.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	166,88	1,40	233,62
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,13	1,40	18,38
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	20,00	0,00
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 023,35	15,00	15 350,25
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	162,99	10,00	1 629,90
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,86	25,00	721,50
77.	26531021008313	Amestec uscat Knauf	kg	1 797,23	5,00	8 986,15
78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,58	20,00	351,60
79.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	186,53	150,00	27 979,50
80.	2663102100000150	Beton 150	m3	30,84	1 200,00	37 008,00
81.	2663102100000200	Beton 200	m3	10,59	1 250,00	13 237,50
82.	2663102100000250	Beton 250	m3	1 252,92	1 250,00	1 566 150,00
83.	266310210000050	Beton 50	m3	153,65	1 100,00	169 015,00
84.	2663102100001-100	Beton clasa..100	m3	0,55	1 100,00	605,00
85.	2663102100001100ц	ЦЕМЕНТОПЛАСТ 100 мм	m3	18,74	200,00	3 748,00
86.	2663102100001350	Beton clasa.350	m3	31,51	1 350,00	42 538,50
87.	2663102100910150	Beton marfa clasa150	m3	0,11	1 200,00	132,00
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	733,45	25,00	18 336,25
89.	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,15	350,00	52,50
90.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	4,64	350,00	1 624,00
91.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	3,62	350,00	1 267,00
92.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	159,79	120,00	19 174,80
93.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,18	150,00	927,00
94.	266612280060053	Перемышка 8ПП18-71	buc	3,03	150,00	454,50
95.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	302,30	25,00	7 557,50
96.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,86	350,00	4 851,00
97.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	277,17	25,00	6 929,25
98.	2682132601626	Carton bitumat	m2	64,46	25,00	1 611,50
99.	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80	m2	171,51	66,00	11 319,66
100.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	122,85	20,00	2 457,00
101.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	282,56	25,00	7 064,00
102.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,83	15,00	147,45
103.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass100	m	19,28	150,00	2 892,00
104.	2710406311800100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass diam. 100	m	32,45	35,00	1 135,75
105.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	17,96	25,00	449,00
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 298,05	12,00	75 576,60
107.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	79 913,19	10,00	799 131,90
108.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	86,00	0,00
109.	2710703514000	Sine de rulare	m	54,34	55,00	2 988,70
110.	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	242,10	25,00	6 052,50
111.	2722103310000-500	Teava instalatie 500mm	m	1,00	680,00	680,00
112.	2722103310000150	Teava instalatie150	m	1,00	250,00	250,00
113.	2722103310000400	Teava instalatie 400	m	0,60	500,00	300,00
114.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	226,09	20,00	4 521,80
115.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	841,18	10,00	8 411,80
116.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	8,00	150,00	1 200,00
117.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele,	kg	3 230,00	20,00	64 600,00

		etc)				
118.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 841,46	19,00	34 987,74
119.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,30	600,00	3 780,00
120.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,61	25,00	215,25
121.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	155,80	35,00	5 453,00
122.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,59	20,00	171,80
123.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	150,96	18,00	2 717,28
124.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	17,71	35,00	619,85
125.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,88	35,00	30,80
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,08	35,00	37,80
127.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	44,67	35,00	1 563,45
128.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,15	8,00	129,20
129.	2874115802550	Surub cap hexagonal M 18	buc	215,20	8,00	1 721,60
130.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 356,40	8,00	10 851,20
131.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	64,64	8,00	517,12
132.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,59	15,00	68,85
133.	2874115837745	Suruburi	buc	309,00	8,00	2 472,00
134.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 356,40	4,00	5 425,60
135.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,15	4,00	64,60
136.	2874115842750	Piulita hexag. M18	buc	215,20	4,00	860,80
137.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,15	42,00	678,30
138.	2874115883750	Saiba M 18	buc	215,20	2,00	430,40
139.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	72,76	25,00	1 819,00
140.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	22,61	2,00	45,22
141.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 282,30	2,00	2 564,60
142.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	29,52	5,00	147,60
143.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,68	10,00	76,80
144.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,18	150,00	927,00
145.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,18	150,00	1 377,00
146.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,59	150,00	688,50
147.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,59	50,00	229,50
148.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,18	20,00	123,60
149.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,26	25,00	1 081,50
150.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	135,65	20,00	2 713,00
151.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 211,30	2,50	5 528,25
152.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 892,24	2,00	5 784,48
153.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,48	1,80	6,27
154.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,35	1,50	56,03
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	182,22	1,50	273,32
156.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	1,50	0,00
157.	4100126202818	Apa	m3	32,12	1,50	48,19
158.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,14	6 000,00	840,00
159.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	11,48	800,00	9 184,00
		Total materiale de constructii				3 364 723

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	1,11	250,00	277,50
2.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	22,62	180,00	4 071,60
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,21	350,00	73,50
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,61	350,00	213,50
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	103,61	150,00	15 541,50
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	51,80	150,00	7 770,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,97	250,00	5 492,50
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,27	250,00	567,50
9.	2922140007000	Macara	h-ut	148,25	350,00	51 887,50
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,76	15,00	71,40
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,37	5,00	11,85
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,03	35,00	2 661,05
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,27	150,00	1 540,50

14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	176,09	250,00	44 022,50
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,33	250,00	82,50
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,37	250,00	92,50
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,28	25,00	407,00
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,47	50,00	23,50
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	77,35	5,00	386,75
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	733,07	5,00	3 665,35
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,40	30,00	102,00
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,15	15,00	32,25
23.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,56	25,00	39,00
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,38	55,00	1 120,90
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	155,23	15,00	2 328,45
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,64	20,00	12,80
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,54	20,00	30,80
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,80	15,00	27,00
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	140,25	55,00	7 713,75
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	44,67	65,00	2 903,55
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	38,76	350,00	13 566,00
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	374,49	350,00	131 071,50
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,31	100,00	31,00
		Total utilaje de constructii				297 839

Cheltuieli directe	Lei	4 975 941
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	295 510
Transportarea materialelor	10,00 %	336 472
Total	100,00 +	5 607 923
Cheltuiile de regie	7,00 %	392 555
Total	100,00 +	6 000 478
Beneciu	3,00 %	180 014
Total	100,00 +	6 180 492
TVA	20,00 %	1 236 098
Total	100,00 +	7 416 590

Total deviz:

7 416 590

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2
Incalzire.Bloc epurare biologica(poz 4a)

Valoarea de deviz 8 012 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2019

№ 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:				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	4,80	57,66	276,77
		Total manopera				277

Materiale:

1.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,16	15,00	2,40
2.	67	Электрич обогревательная панель конвект типа марки C4A20 N=2.0rDn NOBO	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
		Total materiale de construcții				6 002

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,04	150,00	6,00
2.	330206	Дрели электрические	h-ut	1,04	5,00	5,20
		Total utilaje de construcții				11

Cheltuieli directe	Lei	6 677
TVA	20,00 %	1 335
Total	100,00 +	8 012

Total deviz:

8 012

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Ventilare.Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 96 952 Lei

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,94	57,66	54,20
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	330,87	57,66	19 077,96
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	57,66	3,46
		Total manopera				19 136

Materiale:

1.	01	Приточная установка-КТ 50-30-4 Nдв =0.789кВт. n=1272 об.мин. фирма " Sistemair "	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
2.	02	Приточная установка ТА-450 EL N дв=0.13кВт.Nкал=2.14кВт фирма " Sistemair "	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
3.	022	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
4.	023	Калорифер RB 80-50/45 N кал=21.0кВт	buc	1,00	800,00	800,00
5.	024	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
6.	025	Фильтр Ф 5	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
7.	03	Канальный вентилятор К 150 N =0.061кВтm. n=2412 об./min	buc	1,00	850,00	850,00
8.	04	Канальный вентилятор К 315XL N =0.276кВтm. n=1375 об./min	buc	1,00	850,00	850,00
9.	05	Воздушный клапан EFD 400 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	175,00	175,00
10.	06	Воздушный клапан EFD 200 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	150,00	150,00
11.	09	зонт ЗК.00.000 Ду 200	buc	1,05	150,00	157,50
12.	10	зонт ЗК.00.000 Ду 400	buc	1,05	250,00	262,50
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	80,00	4,00
14.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,29	25,00	7,25
15.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	18,00	36,00
16.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,36	20,00	7,20
17.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	18,00	360,00
18.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,16	25,00	54,00
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15	10,00	1,50
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,07	25,00	51,75
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,20	25,00	5,00
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,11	35,00	38,85
23.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,03	15,00	0,45
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,00	1,50	7,50
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	1,50	1,50
26.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,03	20,00	0,60
27.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,76	20,00	15,20
28.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	204,52	25,00	5 113,00
29.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	65,09	25,00	1 627,25

30.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	84,29	25,00	2 107,25
31.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,70	18,00	12,60
32.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,04	18,00	0,72
33.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	20,00	3,80
34.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,17	20,00	3,40
35.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,00	22,00	110,00
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	60,06	20,00	1 201,20
37.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,00	20,00	520,00
38.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	34,08	15,00	511,20
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,36	20,00	47,20
40.	28112363062010200	Воздухозаборная решетка Ду 200	buc	1,00	100,00	100,00
41.	28112363062014000	Воздухозаборная решетка Ду 400	buc	1,00	500,00	500,00
42.	2874115765700100	RAG 100x150	buc	6,00	150,00	900,00
43.	2874115765700300	RAG 300x300	buc	10,00	150,00	1 500,00
44.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	8,00	16,00
45.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,00	8,00	16,00
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	279,61	8,00	2 236,88
47.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	76,60	8,00	612,80
48.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	8,00	32,00
49.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,00	8,00	352,00
50.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,00	8,00	416,00
51.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,00	8,00	960,00
52.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	8,00	144,00
53.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	42,00	8,00	336,00
54.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,00	4,00	8,00
55.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,00	4,00	32,00
56.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,00	4,00	8,00
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,00	4,00	384,00
58.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	138,00	4,00	552,00
59.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	42,00	4,00	168,00
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	66,00	2,00	132,00
61.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	2,00	2,00	4,00
62.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,00	2,00	16,00
63.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	279,61	2,00	559,22
64.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,27	2,00	0,54
65.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,00	2,00	16,00
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	347,61	4,00	1 390,44
67.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	5,00	1,50
68.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,43	5,00	2,15
		Total materiale de construcții				35 991

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	150,00	45,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,76	250,00	690,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,35	15,00	50,25
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,35	55,00	184,25
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,40	350,00	140,00
		Total utilaje de construcții				1 108

Cheltuieli directe	Lei	80 793
TVA	20,00 %	16 159
Total	100,00 +	96 952

Total deviz:

96 952

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 4
Conducte proces tehnologic.Bloc epurare biologica(poz 4a)

Valoarea de deviz 82 520 Lei

№ 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:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,76	57,66	159,14
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,64	57,66	1 939,69
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	57,66	91,10
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07	57,66	4,04
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	57,66	46,13
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,78	57,66	217,95
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,90	57,66	167,21
8.	8283010021000	Electronist	h-om	1,08	57,66	62,27
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	57,66	2,31
		Total manopera				2 688

Materiale:

1.	034	Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08	10,00	0,80
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,31	15,00	19,65
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	20,00	0,80
6.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,06	20,00	1,20
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,53	23,00	12,19
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,95	18,00	17,10
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,11	35,00	3,85
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	12,00	0,84
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,16	1,00	2,16
12.	252121671000150	Teava polietilena 50x3mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	2,01	35,00	70,35
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	25,00	15,25
14.	252121671705020	Teava din material plastic 20 x3,4mm SDR 7.4	m	12,24	25,00	306,00
15.	25212167170502034	Teava din material plastic 20x3.4 mm SDR 7,4	m	30,60	20,00	612,00
16.	252121671705400	Teava din material plastic 40x6.7 SDR 7.4	m	3,06	32,00	97,92
17.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 ПБХ	m	5,15	35,00	180,25
18.	2521216720160507	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	6,18	15,00	92,70
19.	2523156713811151	Муфта зажимная переходная 50x1 1/4mm	buc	1,01	15,00	15,15
20.	252315671940020	Mufa din material plastic20	buc	2,70	25,00	67,50
21.	252315671940040	Mufa din material plastic40	buc	0,27	35,00	9,45
22.	252315671940200	Mufa din material plastic20	buc	1,08	20,00	21,60
23.	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	1,80	20,00	36,00
24.	25231567194304	Cot din material plastic 40	buc	0,18	35,00	6,30

	0					
25.	252315671945020	Teu din material plastic20	buc	1,80	25,00	45,00
26.	252315671945040	Teu din material plastic40	buc	0,45	35,00	15,75
27.	252315671945200	Teu din material plastic20	buc	4,50	20,00	90,00
28.	252315671946020	Reductie din material plastic20	buc	1,50	20,00	30,00
29.	252315671946400	Reductie din material plastic40	buc	0,15	35,00	5,25
30.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	17,85	30,00	535,50
31.	252315671950020	Capac de capat, din material plastic20	buc	2,10	55,00	115,50
32.	25231567210320	Муфта полипропилен 20 мм	buc	3,15	25,00	78,75
33.	2523156721032017	(Отвод полипропилен20 мм 90"	buc	6,30	35,00	220,50
34.	25231567210340147	Муфта полипропилен 40x1 1/4"	buc	1,05	20,00	21,00
35.	25231567210340207	(Переход полипропилен 40x20 мм)	buc	1,05	35,00	36,75
36.	252315672103507	Отвод ПВХ 50 мм	buc	2,00	25,00	50,00
37.	252315672103720	тройник полипропилен 20x20x20мм	buc	3,15	35,00	110,25
38.	252315672103731	Сифон	buc	1,00	150,00	150,00
39.	252315672103740	Тройник переходной полипропилен 40x40x20 мм	buc	2,10	25,00	52,50
40.	252315672103790	Отвод полипропилен 90"	buc	3,15	35,00	110,25
41.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	500,00	515,00
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23	1,40	0,32
43.	26821326018624	Фольга	m2	2,20	15,00	33,00
44.	268213260186294	Стеклоткань	m2	2,20	250,00	550,00
45.	268216261130520	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 20 мм	m2	2,04	350,00	714,00
46.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72	25,00	168,00
47.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,56	25,00	164,00
48.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,37	15,00	5,55
49.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,44	15,00	6,60
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,12	25,00	3,00
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,58	25,00	14,50
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21	25,00	5,25
53.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,76	20,00	15,20
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30	8,00	50,40
55.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,23	8,00	1,84
56.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,23	4,00	0,92
57.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,30	2,00	12,60
58.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,30	2,00	12,60
59.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	250,00	255,00
60.	287511420290550	Половой трап ч с вертикальным выходом , 50 мм	buc	2,10	560,00	1 176,00
61.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	250,00	255,00
62.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	150,00	306,00
63.	291312450315020	Вентиль внутренний с резьбой 20мм	buc	3,03	250,00	757,50
64.	29131245031502121	Кран водоразборный 1/2" - 3/4"	buc	1,01	150,00	151,50
65.	291312450315040	Вентиль внутренний с резьбой 40мм	buc	1,01	150,00	151,50
66.	291312450315200	Кран поливочный с наружн резьбой 20 мм	buc	1,01	350,00	353,50
67.	2913124503152030	Кран полипропилен 20мм	buc	2,02	350,00	707,00
68.	3220137315778	Decapant	kg	0,45	250,00	112,50
		Total materiale de construcții				59 756

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	250,00	5,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,00	55,00	55,00
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	65,00	39,00

4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,08	54,00	4,32
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	65,00	13,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08	25,00	2,00
		Total utilaje de construcții				133

Cheltuieli directe	Lei	68 767
TVA	20,00 %	13 753
Total	100,00 +	82 520

Total deviz:

82 520

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Conducte proces tehnologic.Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 82 520 Lei

№ 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:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,76	57,66	159,14
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,64	57,66	1 939,69
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	57,66	91,10
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07	57,66	4,04
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	57,66	46,13
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,78	57,66	217,95
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,90	57,66	167,21
8.	8283010021000	Electronist	h-om	1,08	57,66	62,27
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	57,66	2,31
		Total manopera				2 688

Materiale:

1.	034	Таль с электроприводом грузоподъемн 1 тн	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08	10,00	0,80
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,31	15,00	19,65
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	20,00	0,80
6.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,06	20,00	1,20
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,53	23,00	12,19
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,95	18,00	17,10
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,11	35,00	3,85
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	12,00	0,84
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,16	1,00	2,16
12.	252121671000150	Teava polietilena 50x3mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	2,01	35,00	70,35
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	25,00	15,25
14.	252121671705020	Teava din material plastic 20 x3,4mm SDR 7.4	m	12,24	25,00	306,00
15.	25212167170502034	Teava din material plastic 20x3.4 mm SDR 7,4	m	30,60	20,00	612,00
16.	252121671705400	Teava din material plastic 40x6.7 SDR 7.4	m	3,06	32,00	97,92
17.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 ПБХ	m	5,15	35,00	180,25
18.	2521216720160507	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	6,18	15,00	92,70
19.	2523156713811151	Муфта зажимная переходная 50x1 1/4mm	buc	1,01	15,00	15,15
20.	252315671940020	Mufa din material plastic20	buc	2,70	25,00	67,50
21.	252315671940040	Mufa din material plastic40	buc	0,27	35,00	9,45
22.	25231567194020	Mufa din material plastic20	buc	1,08	20,00	21,60

	0					
23.	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	1,80	20,00	36,00
24.	252315671943040	Cot din material plastic 40	buc	0,18	35,00	6,30
25.	252315671945020	Teu din material plastic20	buc	1,80	25,00	45,00
26.	252315671945040	Teu din material plastic40	buc	0,45	35,00	15,75
27.	252315671945200	Teu din material plastic20	buc	4,50	20,00	90,00
28.	252315671946020	Reductie din material plastic20	buc	1,50	20,00	30,00
29.	252315671946400	Reductie din material plastic40	buc	0,15	35,00	5,25
30.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	17,85	30,00	535,50
31.	252315671950020	Capac de capat, din material plastic20	buc	2,10	55,00	115,50
32.	25231567210320	Муфта полипропилен 20 мм	buc	3,15	25,00	78,75
33.	2523156721032017	(Отвод полипропилен20 мм 90"	buc	6,30	35,00	220,50
34.	25231567210340147	Муфта полипропилен 40x1 1/4"	buc	1,05	20,00	21,00
35.	25231567210340207	(Переход полипропилен 40x20 мм)	buc	1,05	35,00	36,75
36.	252315672103507	Отвод ПВХ 50 мм	buc	2,00	25,00	50,00
37.	252315672103720	тройник полипропилен 20x20x20мм	buc	3,15	35,00	110,25
38.	252315672103731	Сифон	buc	1,00	150,00	150,00
39.	252315672103740	Тройник переходной полипропилен 40x40x20 мм	buc	2,10	25,00	52,50
40.	252315672103790	Отвод полипропилен 90"	buc	3,15	35,00	110,25
41.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	500,00	515,00
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23	1,40	0,32
43.	26821326018624	Фольга	m2	2,20	15,00	33,00
44.	268213260186294	Стеклоткань	m2	2,20	250,00	550,00
45.	268216261130520	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 20 мм	m2	2,04	350,00	714,00
46.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72	25,00	168,00
47.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,56	25,00	164,00
48.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,37	15,00	5,55
49.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,44	15,00	6,60
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,12	25,00	3,00
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,58	25,00	14,50
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21	25,00	5,25
53.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,76	20,00	15,20
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30	8,00	50,40
55.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,23	8,00	1,84
56.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,23	4,00	0,92
57.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,30	2,00	12,60
58.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,30	2,00	12,60
59.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	250,00	255,00
60.	287511420290550	Половой трап ч с вертикальным выходом , 50 мм	buc	2,10	560,00	1 176,00
61.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	250,00	255,00
62.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	150,00	306,00
63.	291312450315020	Вентиль внутренний с резьбой 20мм	buc	3,03	250,00	757,50
64.	29131245031502121	Кран водоразборный 1/2" - 3/4"	buc	1,01	150,00	151,50
65.	291312450315040	Вентиль внутренний с резьбой 40мм	buc	1,01	150,00	151,50
66.	291312450315200	Кран поливочный с наружн резьбой 20 мм	buc	1,01	350,00	353,50
67.	2913124503152030	Кран полипропилен 20мм	buc	2,02	350,00	707,00
68.	3220137315778	Decapant	kg	0,45	250,00	112,50
		Total materiale de constructii				59 756

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	250,00	5,00
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	1,00	55,00	55,00
3.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	65,00	39,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,08	54,00	4,32
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
6.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,20	65,00	13,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08	25,00	2,00
		Total utilaje de construcții				133

Cheltuieli directe	Lei	68 767
TVA	20,00 %	13 753
Total	100,00 +	82 520

Total deviz:

82 520

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
Utilaj. Bloc epurare biologica(poz 4a)**

Valoarea de deviz 13 055 076 Lei

№ 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:				

Manopera:

1.	8889000	Монтажник	ч-час	2,00	57,66	115,32
		Total manopera				116

Materiale:

1.	02	Технологическое оборудование и трубопроводы установки БИОТАЛ 2400--2bt	buc	1,00	10 500 000,00	10 500 000,00
2.	67	Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10.0	buc	1,00	250 000,00	250 000,00
		Total materiale de construcții				10 750 000
		Total utilaje de construcții				0

Cheltuieli directe	Lei	10 879 230
TVA	20,00 %	2 175 846
Total	100,00 +	13 055 076

Total deviz: 13 055 076

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 6
Platforma de nisip (poz 5a) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 85 489 Lei

№ 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,12	57,66	1 102,45
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,08	57,66	408,23
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,54	57,66	2 222,22
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,08	57,66	119,93
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,60	57,66	380,56
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,28	57,66	73,80
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	35,28	57,66	2 034,24
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,06	57,66	3 981,99
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,21	57,66	473,40
		Total manopera				10 797

Materiale:

1.	000000406	(глифосат"	kg	0,00	50,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,40	5,00	2,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,08	600,00	4 248,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,26	600,00	2 556,00
5.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,85	250,00	5 462,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,36	20 000,00	7 200,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	250,00	5,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,13	250,00	32,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	16,59	10,00	165,90
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,67	250,00	917,50
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,00	5,00	80,00
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	500,00	5,00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	4,40	20,00	88,00
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,00	6,00	144,00
16.	23203226000401	Bitum	t	0,08	800,00	64,00
17.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15ГЕОМЕМБРАНА	kg	36,12	85,00	3 070,20
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,80	25,00	120,00
19.	2663102100000150	Beton150	m3	1,24	1 500,00	1 860,00
20.	26631021000002001	Beton 200	m3	2,38	1 500,00	3 570,00

21.	26631021000026-500	Beton 50 W4 F100	m3	1,55	1 500,00	2 325,00
22.	26821326016261	Carton bitumat-Рубероид	m2	17,60	250,00	4 400,00
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	113,36	25,00	2 834,00
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,44	25,00	36,00
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,84	18,00	33,12
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,11	18,00	19,98
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,94	20,00	58,80
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,01	8,00	88,08
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,01	4,00	44,04
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,18	2,00	0,36
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,10	18,00	19,80
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,41	1,50	3,61
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	1,50	0,75
34.	4100126202818	Apa	m3	1,90	1,50	2,85
		Total materiale de construcții				39 457

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,98	55,00	438,90
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,99	150,00	598,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	150,00	4,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,38	250,00	95,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02	125,00	2,50
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,64	50,00	32,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,64	50,00	32,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,64	65,00	41,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,39	250,00	97,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,75	250,00	437,50
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,60	25,00	15,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,10	25,00	52,50
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,18	15,00	2,70
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,87	250,00	217,50
		Total utilaje de construcții				2 068

Cheltuieli directe	Lei	52 322
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 429
Transportarea materialelor	10,00 %	3 946
Total	100,00 +	58 697
Cheltuielile de regie	14,50 %	8 511
Total	100,00 +	67 208
Beneciu	6,00 %	4 033
Total	100,00 +	71 241
TVA	20,00 %	14 248
Total	100,00 +	85 489

Total deviz:

85 489

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor) et.1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Platforma de nisip (poz 5b) Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 57 024 Lei

№ 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:				

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,12	57,66	179,90
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,60	57,66	380,56
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,28	57,66	73,80
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	35,28	57,66	2 034,24
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,06	57,66	3 981,99
		Total manopera				6 651

Materiale:

1.	000000406	(глифосат"	kg	0,00	5 000,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,60	5,00	3,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,08	800,00	5 664,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,26	800,00	3 408,00
5.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,85	250,00	5 462,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,36	80,00	28,80
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,00	5,00	80,00
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	500,00	5,00
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,00	20,00	480,00
11.	23203226000401	Bitum	t	0,08	20 000,00	1 600,00
12.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	36,12	150,00	5 418,00
13.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,80	25,00	120,00
14.	26821326016261	Carton bitumat-Рубероид	m2	17,60	250,00	4 400,00
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,44	25,00	36,00
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,41	1,50	3,61
17.	4100126202818	Apa	m3	1,90	1,50	2,85
		Total materiale de construcții				26 712

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,98	50,00	399,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,99	50,00	199,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	250,00	7,50

4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02	250,00	5,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,64	75,00	48,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,64	75,00	48,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,64	250,00	160,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,41	350,00	143,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,75	350,00	612,50
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,18	25,00	4,50
		Total utilaje de construcții				1 624

Cheltuieli directe	Lei	34 987
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 496
Transportarea materialelor	10,00 %	2 671
Total	100,00 +	39 154
Cheltuiiele de regie	14,50 %	5 677
Total	100,00 +	44 831
Beneciu	6,00 %	2 690
Total	100,00 +	47 521
TVA	20,00 %	9 503
Total	100,00 +	57 024

Total deviz:

57 024

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de canalizare in sectorul Valul
lui Traian si modernizarea statiei de epurare din
orasul Causeni(statia de epurare)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 08
Scoaterea solului fertil. Etapa I**

Valoarea de deviz 11 358 Lei

№ 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 № 46:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	57,66	37,48
		Total manopera				37

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	250,00	0,00
		Total materiale de construcții				0

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,23	350,00	1 480,50
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,50	350,00	2 975,00
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,39	125,00	3 298,75
		Total utilaje de construcții				7 754

Cheltuieli directe	Lei	7 791
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	8
Total	100,00 +	7 799
Cheltuielile de regie	14,50 %	1 131
Total	100,00 +	8 930
Beneciu	6,00 %	535
Total	100,00 +	9 465
TVA	20,00 %	1 893
Total	100,00 +	11 358

Total deviz:

11 358

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9
Demolarea clădirii și edificiilor.Etapa I**

Valoarea de deviz 512 262 Lei

№ 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 № 8:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 436,70	46,38	66 634,15
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	300,00	46,38	13 913,96
3.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	4,00	46,38	185,52
4.	7212030022700	Sudor	h-om	281,99	46,38	13 078,70
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	185,57	46,38	8 606,73
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 112,04	46,38	51 576,43
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	444,48	46,38	20 614,98
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,20	46,38	1 076,02
9.	9312040019600	Sapator	h-om	234,00	46,38	10 852,92
		Total manopera				186 540

Materiale:

1.	241115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	50,73	25,00	1 268,25
2.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	112,48	18,00	2 024,64
3.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	54,45	25,00	1 361,25
4.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	12,60	20,00	252,00
5.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	23,10	35,00	808,50
6.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	336,75	28,00	9 429,00
7.	2881116002700	Disc abraziv	buc	23,10	25,00	577,50
8.	4011106202741	Energie electrica	kw	138,60	1,80	249,48
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,55	1,50	0,83
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,26	1,50	15,40
		Total materiale de construcții				15 990

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	240,84	250,00	60 210,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	65,21	150,00	9 781,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,69	250,00	11 672,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	250,00	12,50

5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,56	350,00	3 346,00
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	73,80	55,00	4 059,00
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	65,21	10,00	652,10
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	55,00	65,00	3 575,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	47,02	250,00	11 755,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	77,69	150,00	11 653,50
		Total utilaje de construcții				116 711

Cheltuieli directe	Lei	319 241
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	41 972
Transportarea materialelor	10,00 %	1 599
Total	100,00 +	362 812
Cheltuiiele de regie	11,00 %	39 910
Total	100,00 +	402 722
Beneciu	6,00 %	24 163
Total	100,00 +	426 885
TVA	20,00 %	85 377
Total	100,00 +	512 262

Total deviz: **512 262**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
Sistematizarea pe verticala.Etapa I**

Valoarea de deviz 636 255 Lei

№ 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 № 9:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	722,76	46,38	33 521,61
		Total manopera				33 522

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	402,72	250,00	100 680,00
2.	4100126202818	Apa	m3	35,00	1,50	52,50
		Total materiale de construcții				100 733

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	147,00	250,00	36 750,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	73,50	150,00	11 025,00
3.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	403,40	90,00	36 306,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	124,99	350,00	43 746,50
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	133,00	350,00	46 550,00
6.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	403,40	90,00	36 306,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	675,49	110,00	74 303,90
		Total utilaje de construcții				284 986

Cheltuieli directe	Lei	419 241
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	7 542
Transportarea materialelor	10,00 %	10 073
Total	100,00 +	436 856
Cheltuielile de regie	14,50 %	63 345
Total	100,00 +	500 201
Beneciu	6,00 %	30 012

Total	100,00 +	530 213
TVA	20,00 %	106 042
Total	100,00 +	636 255

Total deviz: 636 255

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
Cladire cu gratare (poz 1) Lucrari general;e de constructie**

Valoarea de deviz 766 141 Lei

№ 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 № 10:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,39	57,66	253,13
2.	7122050013400	Zidar	h-om	379,59	57,66	21 887,16
3.	7123010010200	Betonist	h-om	312,54	57,66	18 021,03
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	118,86	57,66	6 853,47
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,50	57,66	201,81
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	173,23	57,66	9 988,44
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	182,28	57,66	10 510,26
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	32,74	57,66	1 887,79
9.	7129020012800	Pavator	h-om	6,01	57,66	346,54
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	20,51	57,66	1 182,61
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	66,25	57,66	3 819,98
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,70	57,66	501,64
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,20	57,66	761,11
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,91	57,66	1 320,99
15.	7136080025001	Montator	h-om	30,58	57,66	1 763,24
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	78,93	57,66	4 551,11
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,25	57,66	14,42
18.	7212030022700	Sudor	h-om	30,76	57,66	1 773,62
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	70,82	57,66	4 083,48
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,43	57,66	428,41
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,31	57,66	825,11
22.	7422010060100	Timplar	h-om	1,63	57,66	93,98
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,29	57,66	2 842,07
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,84	57,66	10 427,25
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	57,66	221,41
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,84	57,66	1 835,89
		Total manopera				106 397

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,54	5,00	2,70

2.	1212121212121	apa	m3	0,74	1,50	1,11
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	29,07	800,00	23 256,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,60	250,00	1 650,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	80,00	0,80
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,31	80,00	184,80
7.	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	1,46	20,00	29,20
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,76	5,00	73,80
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,09	500,00	45,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,70	500,00	350,00
11.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,73	500,00	365,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,25	500,00	625,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	500,00	40,00
14.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	500,00	0,00
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,73	500,00	365,00
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,09	1 500,00	135,00
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,24	1 500,00	360,00
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,02	600,00	12,00
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	744,38	2,00	1 488,76
20.	2010237318750	Distantieri	buc	468,88	2,00	937,76
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	28,39	200,00	5 678,00
22.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	0,60	350,00	210,00
23.	2030112931108F1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1	m2	5,04	350,00	1 764,00
24.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	91,00	150,00	13 650,00
25.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	36,66	200,00	7 332,00
26.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,58	25,00	64,50
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,51	25,00	137,75
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,91	20,00	18,20
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,69	18,00	192,42
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	25,00	0,25
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,41	18,00	61,38
32.	2320187315789	Decofrol	kg	30,79	18,00	554,22
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	107,56	5,00	537,80
34.	2320322600374	Citom	kg	1,29	12,00	15,48
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,10	20,00	202,00
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,94	20,00	58,80
37.	2413217300010	Cleme	buc	7,55	15,00	113,25
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23,99	18,00	431,82
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,96	25,00	74,00
40.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,69	12,00	8,28
41.	243011610321858	Vopsea de ulei orice culoare ПФ 115	kg	0,21	35,00	7,35
42.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	34,44	35,00	1 205,40
43.	2430116103519	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil краска фасадная	kg	32,25	35,00	1 128,75
44.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,04	35,00	1,40
45.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	3,46	25,00	86,50
46.	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ 021 1	kg	0,06	35,00	2,10
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	21,48	20,00	429,60
48.	24302261000001	Fuga	kg	9,18	25,00	229,50
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,47	35,00	51,45
50.	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	26,68	25,00	667,00
51.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,82	35,00	63,70
52.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,37	35,00	82,95
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	20,40	25,00	510,00
54.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	8,31	20,00	166,20
55.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	15,02	35,00	525,70
56.	2466477302420	Sticla solubila	kg	5,05	25,00	126,25
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	8,94	18,00	160,92
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	9,10	20,00	182,00
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	3,13	20,00	62,60

60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,58	15,00	53,70
61.	25211067183926 2	Glafuri din mase plastice pentru ferestrePVC b=250 mm	m	2,45	15,00	36,75
62.	25212167010011 10	Teava din otel 325x7 mm	m	11,86	800,00	9 488,00
63.	26241021011102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,26	600,00	1 356,00
64.	26241021011103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var- ciment, M 75	m3	0,31	600,00	186,00
65.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	96,90	5,00	484,50
66.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,14	15,00	107,10
67.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	34,07	1,50	51,11
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,62	1,50	33,93
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	388,00	20,00	7 760,00
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,50	50,00	1 125,00
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,12	25,00	278,00
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	25,75	300,00	7 725,00
73.	2663102100000- 150	Beton 150	m3	0,68	1 200,00	816,00
74.	26631021000001 00	Beton 100	m3	14,29	1 150,00	16 433,50
75.	26631021000001 50	Beton 150	m3	3,94	1 200,00	4 728,00
76.	26631021000002 00	Beton 200	m3	23,40	1 250,00	29 250,00
77.	26631021000002 00150	Beton 150	m3	12,22	1 200,00	14 664,00
78.	26631021000005 0	Beton 50	m3	2,38	1 100,00	2 618,00
79.	26631021000011 00ц	ЦЕМЕНТОПЛАСТ 100 мм	m3	7,93	500,00	3 965,00
80.	26631021000012 00	Beton clasa.200	m3	1,60	1 250,00	2 000,00
81.	26631021000013 50	Beton clasa.350	m3	3,07	1 350,00	4 144,50
82.	26631021000050 0	Beton 50	m3	1,24	1 100,00	1 364,00
83.	26641021011101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,23	800,00	2 584,00
84.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	101,25	50,00	5 062,50
85.	26641021020101 00	Mortar ciment 100	m3	0,02	500,00	10,00
86.	26641021020101 50	Mortar ciment 150	m3	0,56	500,00	280,00
87.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,70	500,00	350,00
88.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	33,57	200,00	6 714,00
89.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,05	40,00	122,00
90.	26661228006001 1124	плита П 3-8	buc	6,06	5 600,00	33 936,00
91.	26661228006005 3	Перекрышка 8 ПП 16-71	buc	1,01	900,00	909,00
92.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	5,35	25,00	133,75
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	112,20	150,00	16 830,00
94.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	9,10	150,00	1 365,00
95.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,10	250,00	1 275,00
96.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	78,18	150,00	11 727,00
97.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	35,70	20,00	714,00
98.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	82,11	110,00	9 032,10
99.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,85	12,00	34,20
100.	27104063117261 00	Burlan rotund prefabricat tip brass100	m	15,85	250,00	3 962,50
101.	27104063118001 00	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass diam. 100	m	16,01	150,00	2 401,50
102.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,75	15,00	11,25
103.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	6,61	15,00	99,15

104.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	556,36	15,00	8 345,40
105.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 441,46	11,00	15 856,06
106.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	60,00	15,00	900,00
107.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	345,00	18,00	6 210,00
108.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,36	20,00	7,20
109.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,82	20,00	256,40
110.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,84	20,00	416,80
111.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	3,75	20,00	75,00
112.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,00	200,00	600,00
113.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,82	15,00	537,30
114.	2811236309900	Confectii metalice	kg	152,94	20,00	3 058,80
115.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,10	200,00	420,00
116.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,01	12,00	12,12
117.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	57,38	15,00	860,70
118.	2873122004100	Plase sudate	kg	131,30	20,00	2 626,00
119.	28731220041008	Plase sudate Ды Бр-150x150	kg	6,41	20,00	128,20
120.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31,16	18,00	560,88
121.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,47	35,00	51,45
122.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,29	35,00	10,15
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,18	35,00	6,30
124.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	14,09	35,00	493,15
125.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	76,95	4,00	307,80
126.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	21,79	4,00	87,16
127.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,77	3,00	11,31
128.	2874115837745	Suruburi	buc	152,44	2,00	304,88
129.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	76,95	2,00	153,90
130.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	24,20	50,00	1 210,00
131.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,27	2,00	2,54
132.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	10,87	18,00	195,66
133.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,29	150,00	793,50
134.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,05	35,00	106,75
135.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,55	25,00	188,75
136.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,77	15,00	56,55
137.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,77	20,00	75,40
138.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,05	20,00	61,00
139.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,34	25,00	533,50
140.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,70	20,00	154,00
141.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	642,60	17,00	10 924,20
142.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	815,76	15,00	12 236,40
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,88	1,80	1,58
144.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,40	1,50	2,10
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,04	1,50	19,53
146.	4100126202818	Apa	m3	1,98	1,50	2,96
		Total materiale de constructii				341 799

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	250,00	15,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,24	250,00	60,00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,23	250,00	57,50
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,17	150,00	325,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,09	150,00	163,50
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,63	250,00	407,50
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,42	250,00	105,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	19,27	250,00	4 817,50
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,69	15,00	10,35
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,53	150,00	2 029,50
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,38	25,00	9,50

12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,81	350,00	2 033,50
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,14	350,00	49,00
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,05	350,00	17,50
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,59	350,00	206,50
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,16	150,00	24,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,58	15,00	68,70
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	31,29	15,00	469,35
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,13	20,00	22,60
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,06	25,00	1,50
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,90	20,00	18,00
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	18,00	0,36
23.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,59	18,00	10,62
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	6,78	20,00	135,60
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,79	20,00	115,80
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,44	35,00	15,40
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,66	5,00	3,30
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,65	65,00	757,25
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,94	55,00	106,70
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,70	250,00	175,00
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,90	250,00	225,00
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,73	350,00	4 105,50
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,10	250,00	25,00
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,30	100,00	3 130,00
		Total utilaje de construcții				19 722

Cheltuieli directe	Lei	467 918
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	23 939
Transportarea materialelor	10,00 %	34 180
Total	100,00 +	526 037
Cheltuielile de regie	14,50 %	76 275
Total	100,00 +	602 312
Beneciu	6,00 %	36 138
Total	100,00 +	638 450
TVA	20,00 %	127 691
Total	100,00 +	766 141

Total deviz:

766 141

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 12
Platforma de namol(poz8,9,10,11,12,13,14,15,21,22,23),Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 1 199 525 Lei

№ 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 № 11:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	534,00	57,66	30 790,44
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	84,48	57,66	4 871,12
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	52,00	57,66	2 998,32
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 186,50	57,66	68 413,59
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,90	57,66	14 063,27
		Total manopera				121 137

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,57	50,00	28,50
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,96	500,00	1 980,00
3.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	113,00	100,00	11 300,00
4.	2320187315789	Decofrol	kg	135,60	10,00	1 356,00
5.	26631021000001501	Beton C12,5, W4, F 100, Fom1,Fom2	m3	15,53	1 200,00	18 636,00
6.	26631021000002	Beton C3,5 W4, F 100	m3	41,41	1 100,00	45 551,00
7.	26631021000030	Beton C12,5 W 4, F 100	m3	82,82	1 200,00	99 384,00
8.	26641021020101000	Mortar ciment 100	m3	0,42	300,00	126,00
9.	266612280060220	Element prefabricat II -3-8	buc	210,08	1 800,00	378 144,00
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3 463,47	10,00	34 634,70
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	56,50	20,00	1 130,00
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	90,40	20,00	1 808,00
13.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	339,00	8,00	2 712,00
14.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	339,00	4,00	1 356,00
15.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,65	2,00	11,30
16.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,90	18,00	610,20
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,85	1,50	20,78

		Total materiale de construcții				598 788

Utilaje de construcții:						
1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	8,32	250,00	2 080,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	10,00	250,00	2 500,00
3.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	16,00	50,00	800,00
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	57,00	50,00	2 850,00
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,75	350,00	8 312,50
		Total utilaje de construcții				16 542

Cheltuieli directe	Lei	736 467
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	27 256
Transportarea materialelor	10,00 %	59 879
Total	100,00 +	823 602
Cheltuiiele de regie	14,50 %	119 422
Total	100,00 +	943 024
Beneciu	6,00 %	56 581
Total	100,00 +	999 605
TVA	20,00 %	199 920
Total	100,00 +	1 199 525

Total deviz:

1 199 525

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13
Apeduct B1, Cladire cu gratare (poz.1)**

Valoarea de deviz 1 812 Lei

№ 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 № 13:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,09	57,66	62,85
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,21	57,66	127,42
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,10	57,66	5,76
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	57,66	3,46
		Total manopera				200

Materiale:

1.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,24	1,00	3,24
2.	25212167100011	Teava polietilenaPE 100 SDR 17 PN 10 diam 20x2 mm	m	1,50	15,00	22,50
3.	25212167100011	Teava polietilena25x2 mmPE 100 SDR 17 PN 10	m	1,50	25,00	37,50
4.	25231567138112	(Отвод ПЭ 90" зажимной	buc	1,03	150,00	154,50
5.	25231567138113	Переход ПЭ зажимной 50x25 мм	buc	1,03	65,00	66,95
6.	25231567138114	Муфта ПЭ зажимная 20x1.2мм	buc	1,03	65,00	66,95
7.	25231567138114	Тройник ПЭ 20x1.2мм.	buc	1,03	150,00	154,50
8.	25231567138116	Муфта ПЭ зажимная 25x1.2 мм	buc	1,03	55,00	56,65
9.	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe15mm	buc	2,02	150,00	303,00
		Total materiale de construcții				865

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,12	150,00	18,00
2.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,12	250,00	30,00
		Total utilaje de construcții				48

Cheltuieli directe			Lei		1 113	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		45	
Transportarea materialelor			10,00 %		86	

Total	100,00 +	1 244
Cheltuiile de regie	14,50 %	180
Total	100,00 +	1 424
Beneciu	6,00 %	86
Total	100,00 +	1 510
TVA	20,00 %	302
Total	100,00 +	1 812

Total deviz:

1 812

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14
Montarea utilaj tehnologica.Cladire cu gratare (poz1)**

Valoarea de deviz 465 012 Lei

№ 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 № 13:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,20	57,66	761,11
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,55	57,66	1 011,93
		Total manopera				1 773

Materiale:

1.	04	Затвор щитовой VAG 400x400	buc	6,00	50 000,00	300 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,11	18,00	1,98
4.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,99	20,00	19,80
5.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,26	18,00	4,68
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,65	25,00	41,25
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	1,10	20,00	22,00
8.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,32	35,00	46,20
9.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,22	8,00	1,76
10.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,22	4,00	0,88
11.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	6,18	1 500,00	9 270,00
12.	76	Montarea решетки ступенчатая OZ - 700/400/4	buc	2,06	20 000,00	41 200,00
13.	786	Таль ручная 0.5 тн	buc	1,00	15 900,00	15 900,00
		Total materiale de construcții				366 509

Utilaje de construcții:

1.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,50	150,00	75,00
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,00	350,00	1 400,00
3.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,22	150,00	33,00
		Total utilaje de construcții				1 508

Cheltuieli directe	Lei	387 510
TVA	20,00 %	77 502
Total	100,00 +	465 012

Total deviz: 465 012

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 15
Utilaj.Cladire cu gratare(poz,1)**

Valoarea de deviz 4 128 960,00 Lei						
№ 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 № 15:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	888	Решетка ступенчатая OZ 700x400x4 (фильтрующий прозор 4 мм) в комплекте с коетейнером для сбора отходов. блоком управления и автоматики)	buc	2,0000	1 700 000,00	3 400 000,00
		Total materiale de construcții				3 400 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Cheltuieli directe	Lei	3 440 800,00
TVA	20,00 %	688 160,00
Total	100,00 +	4 128 960,00

Total deviz: 4 128 960,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 16
Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz 1)

Valoarea de deviz 2 414 Lei

№ 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 № 15:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,32	57,66	191,43
		Total manopera				192

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08	5,00	0,40
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	15,00	0,90
3.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	150,00	91,50
4.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	2,06	35,00	72,10
5.	252315672101505	Отвод ПЭ диам 50 мм	buc	2,00	55,00	110,00
6.	252315672103750	сифон бутылочныйс 50 мм	buc	1,00	150,00	150,00
7.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	250,00	257,50
8.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	250,00	255,00
9.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	150,00	153,00
10.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	25,00	51,00
11.	2913124503157	Кран водоразборный	buc	1,01	150,00	151,50
		Total materiale de construcții				1 293
		Total utilaje de construcții				0

Cheltuieli directe	Lei	1 485
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	43
Transportarea materialelor	10,00 %	129
Total	100,00 +	1 657
Cheltuielile de regie	14,50 %	240
Total	100,00 +	1 897
Beneciu	6,00 %	114
Total	100,00 +	2 011
TVA	20,00 %	403
Total	100,00 +	2 414

Total deviz:

2 414

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 17
Incalzire/Caldire cu gratare (poz 1)

Valoarea de deviz 8 873 Lei

№ 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 № 17:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2,40	57,66	138,38
		Total manopera				138

Materiale:

1.	2	(Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С 4 F 20, N=2,0 кВт, NOBO	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	15,00	1,20
		Total materiale de construcții				7 001

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	250,00	5,00
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,52	15,00	7,80
		Total utilaje de construcții				13

Cheltuieli directe	Lei	7 394
TVA	20,00 %	1 479
Total	100,00 +	8 873

Total deviz:

8 873

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18
Ventilare.Cladire cu gratare (poz 1)

Valoarea de deviz 66 434 Lei

№ 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 № 18:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	57,66	27,10
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	131,73	57,66	7 595,55
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	57,66	1,73
Total manopera						7 624

Materiale:

1.	01	Приточная установкаТА 1100EL, N .дв=0.325 кВт N кал=5.0 кВт . фирма " Sistemair "	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
2.	024	Шумоглушитель LDC 25	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
3.	025	Фильтр Ф 5	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
4.	03	анальный вентилятор К 250 N =0.157кВт. n=2641 об./min	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
5.	05	оздушный клапан EFD 250 с эл приводом "BELIMO"	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	80,00	1,60
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,12	150,00	18,00
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	20,00	40,00
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,13	18,00	2,34
10.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	20,00	400,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,74	18,00	13,32
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	18,00	1,80
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,84	20,00	16,80
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	35,00	3,50
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,44	35,00	15,40
16.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01	18,00	0,18
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,60	1,40	3,64
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,40	0,70
19.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	18,00	0,18
20.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	18,00	6,84
21.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	57,17	25,00	1 429,25
22.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	28,32	25,00	708,00
23.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	36,90	25,00	922,50
24.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,35	18,00	6,30
25.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	18,00	0,36
26.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	20,00	2,00
27.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,09	20,00	1,80
28.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	18,00	45,00
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,23	18,00	292,14
30.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,40	18,00	187,20
31.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,36	18,00	168,48
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,84	20,00	16,80
33.	2811236306201250	Воздухозаборная решетка Ду 250	buc	1,00	250,00	250,00

34.	287411576570010160	RAG 150x150	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
35.	2874115765700300150	RAG- 150x200	buc	5,00	1 500,00	7 500,00
36.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	8,00	8,00
37.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	8,00	8,00
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	82,23	8,00	657,84
39.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	38,30	8,00	306,40
40.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,00	8,00	16,00
41.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	8,00	176,00
42.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	8,00	208,00
43.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	8,00	480,00
44.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	21,00	8,00	168,00
45.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	4,00	4,00
46.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	4,00	16,00
47.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	4,00	4,00
48.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	4,00	192,00
49.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	4,00	240,00
50.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	21,00	4,00	84,00
51.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	33,00	2,00	66,00
52.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,00	2,00	2,00
53.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	2,00	8,00
54.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	82,23	1,00	82,23
55.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,06	2,00	0,12
56.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	1,00	4,00
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	116,23	2,00	232,46
58.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	2,00	0,30
59.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,12	15,00	1,80
60.	8976	зонт 3K.00.000 Дy 250)	buc	1,05	800,00	840,00
		Total materiale de construcții				33 958

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,84	150,00	126,00
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,75	15,00	26,25
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,55	55,00	85,25
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,20	250,00	50,00
		Total utilaje de construcții				288

Cheltuieli directe	Lei	55 362
TVA	20,00 %	11 072
Total	100,00 +	66 434

Total deviz:

66 434

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18
Deznisipator D=4m(poz 2a,b) Lucrari gen erale de constructie

Valoarea de deviz 30 793 Lei

№ 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 № 18:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,70	57,66	386,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	20,39	57,66	1 175,69
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,99	57,66	345,38
4.	7123010010200	Betonist	h-om	8,03	57,66	463,01
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,16	57,66	9,23
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,22	57,66	992,90
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,30	57,66	74,96
8.	7136080025001	Montator	h-om	15,86	57,66	914,49
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,40	57,66	1 522,22
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,87	57,66	50,17
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,14	57,66	8,07
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,53	57,66	30,56
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,40	57,66	80,72
14.	7422010060100	Timplar	h-om	32,83	57,66	1 892,98
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,26	57,66	937,56
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,82	57,66	47,28
		Total manopera				8 933

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,21	1,50	0,32
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,01	80,00	0,80
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,33	5,00	6,65
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	500,00	5,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,06	500,00	30,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,54	500,00	270,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	0,48	12,00	5,76
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,64	20,00	32,80
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,56	5,00	7,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,06	20,00	1,20
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,04	20,00	20,80
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,97	20,00	39,40
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	18,00	5,04
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,53	19,00	29,07
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	25,00	4,25
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	10,64	68,00	723,52
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,73	35,00	25,55
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	35,00	4,20
19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	35,00	0,35
20.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,75	35,00	166,25
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,22	25,00	5,50
22.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	5,98	25,00	149,50
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,34	35,00	46,90
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,17	35,00	110,95
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,49	20,00	89,80
26.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,17	18,00	57,06
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,28	1,40	1,79
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	18,00	0,00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,36	25,00	134,00
30.	26531021008331	Pinicrit	kg	14,03	20,00	280,60
31.	2663102100000-150	Beton 150	m3	1,04	1 500,00	1 560,00

32.	266310210000150	Beton 150	m3	1,24	1 500,00	1 860,00
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,20	18,00	237,60
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3,28	20,00	65,60
35.	2722103310000	Teava instalatie 150x6mm L=0,5	m	1,00	250,00	250,00
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,83	20,00	16,60
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,03	20,00	0,60
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,08	18,00	1,44
39.	2811106301200	Elemente metalice	kg	40,80	20,00	816,00
40.	2811236309900	Confectii metalice	kg	79,33	18,00	1 427,94
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,31	18,00	23,58
42.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,76	35,00	26,60
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,02	35,00	0,70
44.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,26	8,00	2,08
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,92	8,00	39,36
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,92	4,00	19,68
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,26	4,00	1,04
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,26	2,00	0,52
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,09	2,00	0,18
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,49	15,00	7,35
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	1,50	0,03
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,55	1,80	0,98
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	1,80	0,00
54.	4100126202818	Apa	m3	0,01	1,80	0,02
		Total materiale de construcții				8 614

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	250,00	2,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,76	250,00	190,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15	150,00	22,50
4.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,03	25,00	0,75
5.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,11	55,00	6,05
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,32	20,00	26,40
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,04	55,00	332,20
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,02	150,00	3,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,55	250,00	137,50
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total utilaje de construcții				725

Cheltuieli directe	Lei	18 272
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 010
Transportarea materialelor	10,00 %	861
Total	100,00 +	21 143
Cheltuielile de regie	14,50 %	3 065
Total	100,00 +	24 208
Beneciu	6,00 %	1 453
Total	100,00 +	25 661
TVA	20,00 %	5 132
Total	100,00 +	30 793

Total deviz:

30 793

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 20
Conducte proces tehnologic.Deznisipator(poz.2a,b)

Valoarea de deviz 2 247 418 Lei

№ 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 № 20:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	57,66	9,80
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,73	57,66	99,75
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,08	57,66	119,93
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,02	57,66	1 269,68
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,00	57,66	230,64
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,82	57,66	335,58
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,10	57,66	2 427,48
		Total manopera				4 495

Materiale:

1.	010	Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90 мм	buc	5,00	85,00	425,00
2.	011	Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08, 52WR+T 17-68/H Q=5,0m3/час H=4.0 m P=1.75 kw в комплекте со щитом управления	buc	2,00	900 000,00	1 800 000,00
3.	012	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,00	6 500,00	26 000,00
4.	013	Задвижка клиновая для сточных вод Ду 80 мм	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
5.	014	кран консольный с ручным поворотом консоли 0.25 т Rmax 2,0 m	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	80,00	0,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,64	0,50	4,32
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	500,00	0,00
10.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,25	5,00	1,25
11.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,02	5,00	0,10
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,15	15,60	2,34
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,25	20,00	5,00
14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,76	20,00	35,20
15.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	2,25	18,00	40,50
16.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,04	65,00	2,60
17.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,60	20,00	12,00
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	13,22	8,00	105,76
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,88	6,00	5,28
20.	2320322600374	Citom	kg	0,25	5,00	1,25
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,90	18,00	88,20
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	5,03	25,00	125,75
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,08	18,00	145,44
24.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,08	18,00	1,44
25.	25212167010005	Teava din otel 76x4mm	m	12,73	100,00	1 273,00
26.	252315671381190	Втулка под фланец90	buc	4,04	25,00	101,00
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,24	1,40	1,74
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,70	2,10	5,67
29.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,05	25,00	1,25
30.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25	kg	3,00	35,00	105,00

		mm invelit R1.2				
31.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,64	35,00	57,40
32.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,00	8,00	256,00
33.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,50	8,00	4,00
34.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,60	8,00	4,80
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,60	4,00	2,40
36.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,50	4,00	2,00
37.	28752741101080	фланец свободный 80 мм	buc	8,00	250,00	2 000,00
38.	28752742040490	Хомут 90 мм	buc	4,00	15,00	60,00
39.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,05	145,00	7,25
40.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,00	25,00	25,00
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,15	1,80	0,27
42.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,80	1,50	2,70
		Total materiale de constructii				1 837 912

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20	75,00	240,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	55,00	0,55
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,11	0,00	0,00
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,20	65,00	208,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,87	115,00	215,05
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,00	250,00	500,00
7.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,51	250,00	127,50
8.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,02	560,00	571,20
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,96	150,00	144,00
		Total utilaje de constructii				2 006

Cheltuieli directe	Lei	1 872 848
TVA	20,00 %	374 570
Total	100,00 +	2 247 418

Total deviz:

2 247 418

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 21
Decantor cu doua etaje(poz.3a.36.3в.3г.3д.3е.3ж.3з.3и.3к)Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 569 883 Lei

№ 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 № 21:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	32,04	57,66	1 847,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	197,56	57,66	11 391,30
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	248,94	57,66	14 353,89
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	301,20	57,66	17 367,19
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	774,69	57,66	44 668,62
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	33,44	57,66	1 928,15
7.	7212030022700	Sudor	h-om	75,41	57,66	4 348,14
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,00	57,66	980,22
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	85,00	57,66	4 901,10
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	302,29	57,66	17 430,05
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,36	57,66	9 649,96
Total manopera						128 867

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,87	5,00	119,35
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,27	5,00	1,35
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,37	500,00	185,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,58	500,00	1 290,00
5.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	7,69	500,00	3 845,00
6.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	7,69	500,00	3 845,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	618,60	5,00	3 093,00
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	73,78	200,00	14 756,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	2,74	18,00	49,32
10.	2320187315789	Decofrol	kg	88,54	15,00	1 328,10
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,20	25,00	30,00
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,80	28,00	22,40
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	34,01	35,00	1 190,35
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,52	35,00	193,20
15.	2663102100000200	Beton 200	m3	50,59	1 200,00	60 708,00
16.	266310210000050	Beton 50	m3	0,57	1 100,00	627,00
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3 129,32	10,00	31 293,20
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 097,77	10,00	10 977,70
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,91	14,00	222,74
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	36,89	14,00	516,46
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,24	18,00	742,32
22.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 591,00	17,00	27 047,00
23.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 000,00	17,00	34 000,00
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	59,02	18,00	1 062,36
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,96	35,00	278,60
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	11,00	35,00	385,00
27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,00	8,00	80,00
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	221,34	8,00	1 770,72
29.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	32 042,50	0,15	4 806,38

30.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	221,34	0,50	110,67
31.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	10,00	0,50	5,00
32.	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,00	0,10	1,00
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,68	0,10	0,37
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,13	15,00	331,95
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,73	1,80	22,92
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,98	1,50	7,48
		Total materiale de construcții				204 942

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,14	250,00	35,00
2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,22	15,00	3,30
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,32	15,00	439,80
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	11,00	115,00	1 265,00
5.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	19,00	200,00	3 800,00
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,22	200,00	2 444,00
		Total utilaje de construcții				7 987

Cheltuieli directe	Lei	341 796
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	28 995
Transportarea materialelor	10,00 %	20 494
Total	100,00 +	391 285
Cheltuielile de regie	14,50 %	56 736
Total	100,00 +	448 021
Beneciu	6,00 %	26 882
Total	100,00 +	474 903
TVA	20,00 %	94 980
Total	100,00 +	569 883

Total deviz:

569 883

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 22
Conducte proces tehnologic.Decantor cu doua etaje (poz.3a-3k)

Valoarea de deviz 390 992 Lei

№ 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 № 22:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	28,02	57,66	1 615,63
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,42	5 766,00	31 251,72
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	54,23	57,66	3 126,90
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	275,33	0,00	0,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,46	0,00	0,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	72,00	0,00	0,00
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,82	57,66	335,58
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 013,00	0,00	0,00
		Total manopera				36 331

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,55	5,00	22,75
2.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	271,17	0,50	135,59
3.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,14	500,00	70,00
4.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	20,44	5,00	102,20
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,15	15,60	2,34
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	88,56	20,00	1 771,20
7.	2320166200676	White spirit	kg	3,62	20,00	72,40
8.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,04	65,00	2,60
9.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	414,89	8,00	3 319,12
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	442,78	5,00	2 213,90
11.	2320322600374	Citom	kg	8,17	12,00	98,04
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,02 80,03	18,00 25,00	0,36 2 000,75
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	237,70 0,01	20,00 25,00	4 754,00 0,25
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	18,26	35,00	639,10
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	13,74	35,00	480,90
16.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	2,71	20,00	54,20
17.	25212167010021 97	Teava din otel 219x7	m	137,60	400,00	55 040,00
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	84,61	2,10	177,68
19.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	5,60	20,00	112,00
20.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,05	25,00	1,25
21.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	55,86	35,00	1 955,10
22.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	10,30	150,00	1 545,00
23.	28752744003100 33	Фланец стальной приварной диам 200 мм	buc	10,50	250,00	2 625,00
24.	28752773305241	Колонка управления задвижкой 200 мм	buc	10,20	1 500,00	15 300,00
25.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,05	145,00	7,25
26.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,00	25,00	25,00
27.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	10,20	150,00	1 530,00
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,15	1,80	0,27
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	19,65	1,50	29,47

30.	9890	Задвижка клиновая Д 200 мм	buc	10,00	5 000,00	50 000,00
31.	9890990	Задвижка шиберный из нержав стали 300x300 мм	buc	4,00	5 000,00	20 000,00
32.	99890990	Задвижка шиберный из нержав стали 200x200 мм	buc	10,00	5 000,00	50 000,00
		Total materiale de construcții				214 086

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	7,20	250,00	1 800,00
2.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	32,80	55,00	1 804,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,39	15,00	5,85
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,53	0,00	0,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,90	115,00	1 368,50
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,65	155,00	3 045,75
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,57	250,00	3 892,50
8.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,02	560,00	571,20
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,48	150,00	1 572,00
		Total utilaje de construcții				14 059

Cheltuieli directe	Lei	325 827
TVA	20,00 %	65 165
Total	100,00 +	390 992

Total deviz:

390 992

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 23
Conducte proces tehnologic.Platforma de nisip (poz 5a.56)

Valoarea de deviz 5 734 Lei

№ 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 № 23:						

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,16	57,66	124,55
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,27	57,66	188,55
Total manopera						314

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,79	250,00	947,50
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,05	15,00	0,75
3.	25212167010011	Teava din polietilena 160 mm PIBX SN 4	m	13,33	150,00	1 999,50
4.	4100126202818	Apa	m3	0,33	1,50	0,49
Total materiale de construcții						2 948

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,39	150,00	208,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,69	125,00	86,25
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,16	55,00	8,80
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,39	15,00	5,85
Total utilaje de construcții						310

Cheltuieli directe	Lei	3 572
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	71
Transportarea materialelor	10,00 %	295
Total	100,00 +	3 938
Cheltuielile de regie	14,50 %	571
Total	100,00 +	4 509
Beneciu	6,00 %	270
Total	100,00 +	4 779
TVA	20,00 %	955
Total	100,00 +	5 734

Total deviz:

5 734

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 24
Statie de pompare a apei de namol(poz.7) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 22 932 Lei

№ 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 № 24:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,81	57,66	392,66
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,80	57,66	161,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,62	57,66	151,07
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,64	57,66	36,90
5.	7136080025001	Montator	h-om	1,39	57,66	80,15
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	87,12	57,66	5 023,35
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,25	57,66	72,08
		Total manopera				5 918

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,90	800,00	720,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,75	250,00	437,50
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	80,00	3,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	500,00	0,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	500,00	5,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	6,56	15,00	98,40
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,25	250,00	62,50
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,30	25,00	7,50
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,13	25,00	3,25
10.	26631021000007	Beton C3,5 ,W4,F100	m3	0,22	1 500,00	330,00
11.	266310210000089	Beton . C15 ,W4,F100	m3	1,55	1 500,00	2 325,00
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	44,79	20,00	895,80
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,10	20,00	2,00
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,12	20,00	2,40
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,44	20,00	8,80
16.	2811236309900	Confectii metalice	kg	6,93	20,00	138,60
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,20	18,00	3,60
18.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,07	35,00	2,45
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,75	8,00	6,00
20.	2874115841033	Piulute uzuale patrate M 10	buc	0,75	4,00	3,00
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	2,00	0,02
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,07	20,00	1,40
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,91	1,50	7,37
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	1,50	0,25
25.	4100126202818	Apa	m3	0,15	1,50	0,22
		Total materiale de construcții				5 063

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,64	150,00	96,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,32	125,00	40,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	252,00	17,64
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,05	250,00	12,50
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-	h-ut	0,05	125,00	6,25

		16 tf				
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,05	125,00	6,25
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,05	250,00	12,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,98	350,00	1 743,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,15	350,00	752,50
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,08	15,00	1,20
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,90	15,00	13,50
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,47	5,00	102,35
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,53	55,00	29,15
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,38	250,00	95,00
		Total utilaje de construcții				2 927

Cheltuieli directe	Lei	13 908
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 332
Transportarea materialelor	10,00 %	506
Total	100,00 +	15 746
Cheltuiile de regie	14,50 %	2 283
Total	100,00 +	18 029
Beneciu	6,00 %	1 081
Total	100,00 +	19 110
TVA	20,00 %	3 822
Total	100,00 +	22 932

Total deviz:

22 932

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 24
Conducte proces tehnologic.Statie de popare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 1 752 Lei

№ 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 № 24:						

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,22	57,66	70,34
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,85	57,66	106,67
Total manopera						177

Materiale:

1.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
2.	2524906711000200	Муфта ПВХ Д 200 мм	buc	1,00	200,00	200,00
3.	2524906711002000	Втулка под фланец РЕ 200мм	buc	1,00	360,00	360,00
4.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,00	8,00	72,00
5.	2875274110100	Фланец е200 mm (ст. свободный)	buc	1,00	250,00	250,00
Total materiale de construcții						897
Total utilaje de construcții						0

Cheltuieli directe	Lei	1 074
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	40
Transportarea materialelor	10,00 %	90
Total	100,00 +	1 204
Cheltuielile de regie	14,50 %	175
Total	100,00 +	1 379
Beneciu	6,00 %	81
Total	100,00 +	1 460
TVA	20,00 %	292
Total	100,00 +	1 752

Total deviz:

1 752

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 25
Statie de pompare a apei de namol(poz 7 Utilaj

Valoarea de deviz 1 030 200 Lei

№ 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 № 25:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	78889898	Канализационная насосная станцияGermes-Plast KNS, полностью погружная .поставляется комплектно с оборудованием	set	1,00	850 000,00	850 000,00
		Total materiale de construcții				860 200
		Total utilaje de construcții				0

Cheltuieli directe	Lei	850 000
Cheltuielile de transportarea	1,20 %	10 200
Total	100,00 +	860 200
TVA	20,00 %	170 000
Total	100,00 +	1 030 200

Total deviz:

1 030 200

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 27
Ventilare Statia de pompare a apei de namol (poz7)

Valoarea de deviz 1 637 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2019

№ 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 № 27:				

Manopera :

1.	712909001060	Drenor-canalist	h-om	0,61	57,66	35,17
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,29	57,66	16,72
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	57,66	91,10
		Total manopera				143

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,01	15,00	0,15
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,53	25,00	13,25
3.	2521216701001100	Teava din polietilena 100 PIBX SN4	m	2,07	150,00	310,50
4.	2524906711000	Отвод PIBX 90" 100 mm	buc	1,00	250,00	250,00
5.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21	20,00	4,20
6.	98988989	(Флюгарка Ду 100)	buc	1,05	250,00	262,50
		Total materiale de construcții				841

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	150,00	3,00
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,06	150,00	9,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	55,00	11,00
		Total utilaje de construcții				24

Cheltuieli directe	Lei	1 008
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	32
Transportarea materialelor	10,00 %	84
Total	100,00 +	1 124
Cheltuielile de regie	14,50 %	163
Total	100,00 +	1 287
Beneciu	6,00 %	77
Total	100,00 +	1 364
TVA	20,00 %	273
Total	100,00 +	1 637

Total deviz:

1 637

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 28
Platforma de namol tip I (poz8) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 604 835 Lei

№ 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 № 28:				

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,79	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,12	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,20	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,40	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,58	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,63	57,66	3 784,23
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,80	57,66	2 640,83
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,16	57,66	50 173,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,53	57,66	9 198,49
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,53	57,66	2 682,92
		Total manopera				93 277

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	25 000,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,60	5,00	3,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	68,70	25,00	1 717,50
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,12	600,00	59 472,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,64	600,00	35 784,00
6.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	141,68	250,00	35 420,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,04	80,00	403,20
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,70	5,00	3,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	36,27	15,00	544,05
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,00	5,00	400,00
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	5 000,00	200,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	5,13	20,00	102,60
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,00	8,00	960,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,57	8,00	4,56
16.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,84	25,00	21,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,54	35,00	2 083,90
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,29	35,00	500,15
19.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	107,07	20,00	2 141,40
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,00	25,00	600,00
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	88,00	150,00	13 200,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,10	10,00	7 611,00
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,84	20,00	4 956,80
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,16	20,00	403,20
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	45,80	18,00	824,40
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,73	18,00	139,14
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,39	25,00	309,75
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,80	17,00	77 856,60
29.	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	361,08	25,00	9 027,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,90	25,00	572,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,64	1,50	54,96
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,22	1,50	0,33

		terasam.				
33.	4100126202818	Apa	m3	12,32	1,50	18,48
		Total materiale de construcții				255 334

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,74	100,00	5 174,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,87	100,00	2 587,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	250,00	35,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,77	150,00	265,50
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,17	250,00	42,50
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,18	150,00	927,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,90	150,00	1 335,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,90	150,00	1 335,00
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,90	350,00	3 115,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,44	350,00	1 204,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,14	350,00	1 799,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,98	350,00	1 393,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,88	15,00	13,20
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,18	150,00	927,00
		Total utilaje de construcții				20 152

Cheltuieli directe	Lei	368 763
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	20 987
Transportarea materialelor	10,00 %	25 533
Total	100,00 +	415 283
Cheltuielile de regie	14,50 %	60 216
Total	100,00 +	475 499
Beneciu	6,00 %	28 530
Total	100,00 +	504 029
TVA	20,00 %	100 806
Total	100,00 +	604 835

Total deviz:

604 835

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 29
Conducte proces tehnologic,Platforma de namol(poz 8-15,19-23)

Valoarea de deviz 1 318 146 Lei

№ 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 № 29:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	194,40	57,66	11 209,10
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	270,84	57,66	15 616,63
3.	7212030022700	Sudor	h-om	12,00	57,66	691,92
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	228,00	57,66	13 146,48
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	602,91	57,66	34 763,79
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 680,40	57,66	96 891,86
		Total manopera				172 319

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,00	5,00	90,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	700,35	250,00	175 087,50
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3 661,20	5,00	18 306,00
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,94	500,00	970,00
5.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5 508,00	8,00	44 064,00
6.	25212167000001 60 1	Teava din PVC neplastifiata 160 mm SN 4	m	783,97	350,00	274 389,50
7.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	127,68	200,00	25 536,00
8.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 101,60	18,00	19 828,80
9.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,00	20,00	240,00
10.	27752763098861	затвор щитовой четырехярусный	kg	1 200,00	15,00	18 000,00
11.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,00	35,00	210,00
12.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,60	1,50	14,40
13.	4100126202818	Apa	m3	60,90	1,80	109,62
		Total materiale de construcții				576 846

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	255,78	150,00	38 367,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	127,89	150,00	19 183,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,24	250,00	810,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,73	18,00	13,14
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	42,12	25,00	1 053,00
		Total utilaje de construcții				59 426

Cheltuieli directe	Lei	808 591
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	38 772
Transportarea materialelor	10,00 %	57 685
Total	100,00 +	905 048
Cheltuielile de regie	14,50 %	131 232
Total	100,00 +	1 036 280
Beneciu	6,00 %	62 176
Total	100,00 +	1 098 456

TVA	20,00 %	219 690
Total	100,00 +	1 318 146

Total deviz:

1 318 146

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 30
Platforma de namol tip I (poz9) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 696 106 Lei

№ 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 № 30:				

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,79	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,16	57,66	239,87
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,20	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,40	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,58	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,63	57,66	3 784,23
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,80	57,66	2 640,83
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,16	57,66	50 173,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,53	57,66	9 198,49
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,53	57,66	2 682,92
		Total manopera				93 337

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	5,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,80	5,00	4,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	68,70	25,00	1 717,50
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,12	600,00	59 472,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,64	600,00	35 784,00
6.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	141,68	250,00	35 420,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,04	80,00	403,20
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,70	5,00	3,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	36,27	15,00	544,05
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,00	5,00	400,00
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	500,00	20,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	5,13	20,00	102,60
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,00	8,00	960,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,57	800,00	456,00
16.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,84	12 400,00	10 416,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,54	25,00	1 488,50
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,29	25,00	357,25
19.	25213067167789	Геомембрана	m2	547,80	110,00	60 258,00
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,00	18,00	432,00
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	88,00	10,00	880,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,10	10,00	7 611,00
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,84	10,00	2 478,40
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,16	20,00	403,20
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	45,80	18,00	824,40
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,73	18,00	139,14
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,39	18,00	223,02
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,80	17,00	77 856,60
29.	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	361,08	25,00	9 027,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,90	25,00	572,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,64	1,50	54,96
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,22	1,80	0,40

		terasam.				
33.	4100126202818	Apa	m3	12,32	1,80	22,18
		Total materiale de construcții				308 331

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,74	150,00	7 761,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,87	200,00	5 174,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	150,00	21,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,77	150,00	265,50
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,17	350,00	59,50
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,18	125,00	772,50
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,90	125,00	1 112,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,90	125,00	1 112,50
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,90	350,00	3 115,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,44	350,00	1 204,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,14	350,00	1 799,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,98	350,00	1 393,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,88	150,00	132,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,18	85,00	525,30
		Total utilaje de construcții				24 448

Cheltuieli directe	Lei	426 116
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	21 001
Transportarea materialelor	10,00 %	30 833
Total	100,00 +	477 950
Cheltuiiele de regie	14,50 %	69 303
Total	100,00 +	547 253
Beneciu	6,00 %	32 835
Total	100,00 +	580 088
TVA	20,00 %	116 018
Total	100,00 +	696 106

Total deviz:

696 106

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 31
Rețele industriale de apa si canalizare**
Valoarea de deviz 3 017 570 Lei

№ 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 № 31:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,50	57,66	28,83
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,66	57,66	95,72
3.	7123010010200	Betonist	h-om	32,77	57,66	1 889,52
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,44	57,66	83,04
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,90	57,66	224,88
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,30	57,66	1 343,48
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	9,96	57,66	574,29
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,64	57,66	613,50
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,61	57,66	2 226,26
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,89	5 766,00	10 897,74
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	18,86	57,66	1 087,47
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	57,66	132,62
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,85	57,66	221,99
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 473,72	57,66	84 974,72
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	86,35	57,66	4 978,93
16.	7136080025001	Montator	h-om	330,78	57,66	19 072,77
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,10	57,66	870,66
18.	7212030022700	Sudor	h-om	32,82	57,66	1 892,40
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,60	57,66	438,21
20.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,82	57,66	335,58
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	251,13	57,66	14 480,16
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 289,40	57,66	74 346,80
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,07	57,66	3 117,69
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	211,72	57,66	12 207,78
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,39	57,66	137,81
		Total manopera				236 272

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,83	5,00	99,15
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,85	800,00	6 280,00
3.	1212121212121	apa	m3	0,16	1,50	0,24
4.	123	Затвор ножевой шиберный Ду 300	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
5.	1243	Затвор ножевой шиберный Ду 400	buc	4,00	2 800,00	11 200,00
6.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	78,80	25,00	1 970,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,29	250,00	3 822,50
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,40	80,00	32,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,55	80,00	764,00
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,02	80,00	1,60
11.	15	Пожарная подставка чугунная Ду 150	h-om	1,00	1 800,00	1 800,00
12.	163	Водомер Ду 50	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
13.	164	Фильтр ДУ 50	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,21	5,00	1,05
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	50,00	2,00
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	8,44	50,00	422,00

17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	150,00	3,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	150,00	3,00
19.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,12	150,00	18,00
20.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,12	150,00	18,00
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,16	250,00	2 290,00
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	1 500,00	0,00
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,48	250,00	620,00
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	94,32	0,50	47,16
25.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	100,12	5,00	500,60
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	500,00	25,00
27.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,75	5,00	13,75
28.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	63,39	25,00	1 584,75
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,20	15,00	18,00
30.	22524906711000	БТУЛКА под фланец PE315 mm	buc	8,00	250,00	2 000,00
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,15	15,60	2,34
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,35	18,00	6,30
33.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	19,26	20,00	385,20
34.	2320166200676	White spirit	kg	1,14	1,00	1,14
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,80	18,00	14,40
36.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,04	65,00	2,60
37.	2320187315789	Decofrol	kg	2,98	25,00	74,50
38.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	144,31	8,00	1 154,48
39.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,63	8,00	77,04
40.	2320322600374	Citom	kg	2,75	18,00	49,50
41.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,02 12,73	18,00 20,00	0,36 254,60
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	31,82	12,00	381,84
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	27,71 0,01	18,00 25,00	498,78 0,25
44.	2414317346207	Stearina	kg	0,06	15,00	0,90
45.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,63	25,00	315,75
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	25,00	4,00
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	25,00	0,25
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,79	25,00	94,75
49.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,60	35,00	161,00
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,00	15,00	120,00
51.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 006,02	1,50	1 509,03
52.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	27,27	20,00	545,40
53.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	15,00	0,90
54.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,14	15,00	2,10
55.	252121670100 631	Teava din polietilena 315x7.7 mm SDR 41 SN 4	m	120,46	250,00	30 115,00
56.	252121670100-1601	Teava din polietilena 160	m	301,91	80,00	24 152,80
57.	25212167010011 33	Teava din polietilena 400x15.3 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	36,91	850,00	31 373,50
58.	25212167010011 60	Teava din polietilena 160 mm PVH SN 4	m	79,45	80,00	6 356,00
59.	25212167010012 00	Teava din polietilena 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	726,83	120,00	87 219,60
60.	25212167010015 4	Teava din polietilena 200x4.9 mmSDR 41 SN 4	m	6,15	120,00	738,00
61.	25212167010020 01	Teava din polietilena 200x4.9 mm SDR 41 SN 4	m	2,07	120,00	248,40
62.	25212167010025 0	Teava din polietilena 250 x14.8mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	363,93	400,00	145 572,00
63.	25212167010031 5	Teava din polietilena 315 x18.7 mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	192,73	600,00	115 638,00
64.	25212167010056 1	Teava din polietilena 500x18.1 PE 100 PN 16 SDR 26 mm	m	36,91	1 000,00	36 910,00
65.	25212167010076	Teava din otel 76x4 mm	m	138,93	150,00	20 839,50
66.	25212167010140	Teava din polietilena 630x15,4 mm IIBX SN	m	375,72	800,00	300 576,00

		4				
67.	2521216705	Teava din polietilena 355x13.6 mm PE 100 PN16 SDR 26	m	51,26	650,00	33 319,00
68.	2521216710001150	Teava polietilena50x3 mm PE 100 PN 17 SDR 10	m	195,58	55,00	10 756,90
69.	2521216710001175	Teava polietilena75x2.9 mm. PE 100 PN 6 SDR 26	m	511,03	65,00	33 216,95
70.	252121671000711	Teava polietilena75x2.9 mm.PE 100 PN6 SDR 26	m	227,68	65,00	14 799,20
71.	25216701001132	Teava din polietilena -500x19.1 mm PE100. PN 16 SDR 26	m	86,11	1 000,00	86 110,00
72.	25231381126	Переход90x75 мм PE PN 10	buc	1,01	100,00	101,00
73.	2523156713150	Mufa 150	buc	2,02	250,00	505,00
74.	25231567133811	Отвод диам 75 мм PE 30" PN 10	buc	1,03	150,00	154,50
75.	2523156713811261	Переход PE PN 10 75x50mm	buc	3,03	100,00	303,00
76.	2523156713811315	Mufa 315 mm	buc	2,02	320,00	646,40
77.	25231567138114	.Муфта диам 50 мм	buc	4,04	50,00	202,00
78.	25231567138116	Втулка под фланец 50 мм	buc	14,14	150,00	2 121,00
79.	2523156713821	Тройник PE de 50x50 mm.	buc	2,06	300,00	618,00
80.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	3,00	25,00	75,00
81.	25231756713811	,ТРОЙНИК PE 75x50	buc	1,03	300,00	309,00
82.	2523956713386	Отвод диам 50 мм PE 90" PN 10	buc	2,06	80,00	164,80
83.	2524904	Переход PE-СТАЛЬ 250 мм	buc	2,00	1 600,00	3 200,00
84.	252490671100020	Заглушка ПВХ 200	buc	5,00	250,00	1 250,00
85.	2524906711000200	Тройник 200x200 ПВХ 45"	buc	2,00	150,00	300,00
86.	252490671100094	переход 315x250mm PE PN6	buc	1,00	125,00	125,00
87.	2524906711002000	Заглушка ПВХ 200 мм	buc	2,00	350,00	700,00
88.	25249067110033	отвод 200 ПВХ 45")	buc	5,00	145,00	725,00
89.	25249067110039	отвод 200 ПВХ 90")	buc	5,00	145,00	725,00
90.	252490671100790	Отвод 200 ПВХ 45"	buc	2,00	145,00	290,00
91.	25249067110079900	Отвод ПВХ 200 90"	buc	2,00	350,00	700,00
92.	25249067110400	ВТУЛКА под фланец PE 250 mm	buc	6,00	250,00	1 500,00
93.	2524906711250	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla250 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc	4,00	250,00	1 000,00
94.	2524906711257	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla250 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	5,00	250,00	1 250,00
95.	2524906711315	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla315 mm (отвод PE 100 PN 10 45")	buc	4,00	350,00	1 400,00
96.	25249067118	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla315 mm (отвод PE 100 PN 10 90")	buc	2,00	350,00	700,00
97.	25249068810039	тройник 200x200 ПВХ 45"	buc	5,00	580,00	2 900,00
98.	252661271	Переход 160x90 PE PN 10	buc	1,01	350,00	353,50
99.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	145,78	5,00	728,90
100.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,31	1,40	4,63
101.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,33	1,40	18,66
102.	26511221004022	Ciment M-400	kg	46,22	1,40	64,71
103.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	20,00	0,00
104.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,43	2,10	61,80
105.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	138,00	500,00	69 000,00
106.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	11,00	500,00	5 500,00
107.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	43,00	500,00	21 500,00
108.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	26,00	500,00	13 000,00
109.	2661126433101188	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	37,00	500,00	18 500,00
110.	266112643310149	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	41,00	250,00	10 250,00
111.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	27,00	1 500,00	40 500,00

112.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	29,00	1 500,00	43 500,00
113.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
114.	266112649331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc	14,00	2 500,00	35 000,00
115.	26618	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	26,00	1 500,00	39 000,00
116.	2663102100000100	Beton 7.5	m3	2,17	11 150,00	24 195,50
117.	2663102100000150	Beton 150	m3	7,65	1 200,00	9 180,00
118.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	29,46	1 200,00	35 352,00
119.	266410210000-1001	Mortar marca..100	m3	0,01	800,00	8,00
120.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,09	800,00	72,00
121.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,97	800,00	3 976,00
122.	26661228006007	плита П21 д 5А	buc	2,02	1 400,00	2 828,00
123.	266612280060107	плита П21 д 5Б	buc	1,01	1 600,00	1 616,00
124.	26906711000	Втулка под флянец 160 мм	buc	1,00	180,00	180,00
125.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	86,90	18,00	1 564,20
126.	271060209	Кронштейн n 200	kg	20,40	25,00	510,00
127.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,93	20,00	18,60
128.	272210331000050	Teava instalatie50	m	0,60	50,00	30,00
129.	272210331000075	Teava instalatie75	m	0,80	55,00	44,00
130.	2722103310001500	Teava instalatie150	m	0,20	150,00	30,00
131.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,20	17,00	3,40
132.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,22	17,00	224,74
133.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,24	17,00	21,08
134.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,05	25,00	1,25
135.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,22	8,00	1,76
136.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,54	2,50	11,35
137.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,76	20,00	435,20
138.	277527630988674	-Щитовой затвор 300x300	kg	1 300,00	17,00	22 100,00
139.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 654,55	17,00	28 127,35
140.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,62	14,00	8,68
141.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	15,91	25,00	397,75
142.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,61	25,00	165,25
143.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	17,88	25,00	447,00
144.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	506,76	18,00	9 121,68
145.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	239,00	8,00	1 912,00
146.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,08	8,00	64,64
147.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,44	8,00	59,52
148.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	500,00	8,00	4 000,00
149.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,08	2,00	16,16
150.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,44	2,00	14,88
151.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	5,15	800,00	4 120,00
152.	28741173000003	Задвижка чугунная фланцевая 50 мм	buc	6,24	1 500,00	9 360,00
153.	28741173000020	задвижка чугунная фланцевая 250 мм	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
154.	287411730000210	задвижка чугунная фланцевая 300 мм	buc	5,00	2 500,00	12 500,00
155.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,12	2,00	0,24
156.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,01	1 800,00	1 818,00
157.	2875274109200300	Tub fonta presiune cu mufa 300	m	31,52	250,00	7 880,00
158.	28752741100100	Флянец Стальной свободный -250 mm	buc	6,00	20,00	120,00
159.	2875274110100	Piese de legatura	buc	8,00	15,00	120,00
160.	2875274110100114	Флянец 150 mm -стальной свободный	buc	1,00	250,00	250,00
161.	287527411010050	Флянец 50 mm -стальной свободный	buc	12,00	150,00	1 800,00
162.	2875274200000	Сарас cu rama T	buc	2,06	900,00	1 854,00
163.	2875274200001	Сарасул cu rama din fonta* T	buc	66,00	800,00	52 800,00
164.	2875274400100-80	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	2,10	150,00	315,00
165.	28752744001060	Флянец150 mm -стальной приварной	buc	1,05	250,00	262,50

166.	28752748110150	Переход стальной 300x250 мм	buc	2,04	25,00	51,00
167.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,74	18,00	13,32
168.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,05	145,00	7,25
169.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,00	25,00	25,00
170.	3444545	Scara cu vanguri din otel	kg	866,00	14,00	12 124,00
171.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	9,58	20,00	191,60
172.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,72	1,80	19,30
173.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	82,79	1,50	124,18
174.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,13	1,50	1,69
175.	4100116202820	Apa potabila	m3	709,50	1,50	1 064,25
176.	4100126202818	Apa	m3	1,33	1,50	2,00
177.	4123	Затвор ножевой шиберный Ду 500	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
178.	54	Затвор шиберный 200x200	buc	2,00	6 000,00	12 000,00
179.	87	Пожарный гидрант Н=0.75 Ду 150	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
180.	9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,00	500,00	500,00
		Total materiale de construcții				1 659 639

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	350,00	0,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,59	150,00	838,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,75	150,00	1 912,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,79	150,00	418,50
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,60	200,00	1 320,00
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,35	350,00	472,50
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,75	350,00	5 512,50
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,15	350,00	52,50
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	30,55	55,00	1 680,25
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	21,98	75,00	1 648,50
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	37,26	75,00	2 794,50
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,96	150,00	144,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	83,41	350,00	29 193,50
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	31,38	350,00	10 983,00
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02	55,00	1,10
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,70	15,00	85,50
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,52	25,00	13,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	299,13	15,00	4 486,95
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,23	0,00	0,00
20.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,06	15,00	0,90
21.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,02	25,00	0,50
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	70,35	25,00	1 758,75
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,08	5,00	0,40
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,90	55,00	379,50
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,87	55,00	267,85
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	15,08	55,00	829,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	126,01	125,00	15 751,25
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,86	114,00	896,04
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	37,26	100,00	3 726,00
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	100,36	350,00	35 126,00
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,87	350,00	1 004,50
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
33.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,02	560,00	571,20
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	240,96	25,00	6 024,00
		Total utilaje de construcții				127 900

Cheltuieli directe

Lei

2 514 642

TVA	20,00 %	502 928
Total	100,00 +	3 017 570

Total deviz:

3 017 570

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 32
Platforma de namol tip I (poz10) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 603 806 Lei

№ 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 № 32:				

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,79	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,12	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,20	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,40	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,58	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,63	57,66	3 784,23
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,80	57,66	2 640,83
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,16	57,66	50 173,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,53	57,66	9 198,49
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,53	57,66	2 682,92
		Total manopera				93 277

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	5,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,60	5,00	3,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	68,70	18,00	1 236,60
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,12	600,00	59 472,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,64	600,00	35 784,00
6.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	141,68	250,00	35 420,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,04	80,00	403,20
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,70	5,00	3,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	36,27	15,00	544,05
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,00	5,00	400,00
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	500,00	20,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	5,13	20,00	102,60
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,00	8,00	960,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,57	8 000,00	4 560,00
16.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,84	8 000,00	6 720,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,54	35,00	2 083,90
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,29	35,00	500,15
19.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	107,07	18,00	1 927,26
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,00	20,00	480,00
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	88,00	10,00	880,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,10	10,00	7 611,00
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,84	10,00	2 478,40
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,16	10,00	201,60
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	45,80	12,00	549,60
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,73	12,00	92,76
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,39	12,00	148,68
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,80	17,00	77 856,60
29.	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	361,08	25,00	9 027,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,90	25,00	572,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,64	1,50	54,96
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,22	1,50	0,33

		terasam.				
33.	4100126202818	Apa	m3	12,32	1,50	18,48
		Total materiale de construcții				250 111

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,74	125,00	6 467,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,87	250,00	6 467,50
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	350,00	49,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,77	125,00	221,25
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,17	250,00	42,50
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,18	15,00	92,70
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,90	250,00	2 225,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,90	250,00	2 225,00
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,90	350,00	3 115,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,44	250,00	860,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,14	350,00	1 799,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,98	350,00	1 393,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,88	125,00	110,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,18	20,00	123,60
		Total utilaje de construcții				25 190

Cheltuieli directe	Lei	368 578
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	20 987
Transportarea materialelor	10,00 %	25 011
Total	100,00 +	414 576
Cheltuielile de regie	14,50 %	60 114
Total	100,00 +	474 690
Beneciu	6,00 %	28 482
Total	100,00 +	503 172
TVA	20,00 %	100 634
Total	100,00 +	603 806

Total deviz:

603 806

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 33
Platforma de namol tip I (poz11 Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 593 383 Lei

№ 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 № 33:				

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,79	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,12	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,20	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,40	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,58	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,63	57,66	3 784,23
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,80	57,66	2 640,83
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,16	57,66	50 173,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,53	57,66	9 198,49
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,53	57,66	2 682,92
		Total manopera				93 277

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	5,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,60	5,00	3,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	68,70	15,00	1 030,50
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,12	600,00	59 472,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,64	600,00	35 784,00
6.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta Щебень ГРАНИТНЫЙ	m3	141,68	250,00	35 420,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,04	80,00	403,20
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,70	15,00	10,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	36,27	12,00	435,24
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,00	5,00	400,00
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	500,00	20,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	5,13	20,00	102,60
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,00	8,00	960,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,57	8 000,00	4 560,00
16.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,84	5 000,00	4 200,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,54	35,00	2 083,90
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,29	35,00	500,15
19.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	107,07	15,00	1 606,05
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,00	25,00	600,00
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	88,00	10,00	880,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,10	10,00	7 611,00
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,84	10,00	2 478,40
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,16	12,00	241,92
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	45,80	12,00	549,60
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,73	12,00	92,76
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,39	12,00	148,68
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,80	17,00	77 856,60
29.	2873122005327	сетка Оцинк д 5 мм ячейка 55x55	m2	361,08	25,00	9 027,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,90	25,00	572,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,64	1,50	54,96
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,22	1,50	0,33

		terasam.				
33.	4100126202818	Apa	m3	12,32	1,50	18,48
		Total materiale de construcții				247 123

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,74	150,00	7 761,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,87	175,00	4 527,25
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	250,00	35,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,77	250,00	442,50
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,17	350,00	59,50
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,18	15,00	92,70
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,90	15,00	133,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,90	15,00	133,50
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,90	350,00	3 115,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,44	350,00	1 204,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,14	350,00	1 799,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,98	350,00	1 393,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,88	150,00	132,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,18	80,00	494,40
		Total utilaje de construcții				21 322

Cheltuieli directe	Lei	361 722
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	20 987
Transportarea materialelor	10,00 %	24 712
Total	100,00 +	407 421
Cheltuiiele de regie	14,50 %	59 076
Total	100,00 +	466 497
Beneciu	6,00 %	27 990
Total	100,00 +	494 487
TVA	20,00 %	98 896
Total	100,00 +	593 383

Total deviz:

593 383

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 34

Platforma de namol tip III (poz12) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 233 148 Lei

№ 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
	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 34:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	91,20	57,66	5 258,59
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	77,50	57,66	4 468,65
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,80	57,66	9 387,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,63	57,66	555,27
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,00	57,66	6 919,20
		Total manopera				26 589

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	5,00	0,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	145,70	600,00	87 420,00
3.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,65	80,00	372,00
5.	23203226000401	Bitum	t	0,83	8 000,00	6 640,00
6.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	192,00	82,00	15 744,00
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,05	12,00	204,60
8.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	444,00	2,00	888,00
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,00	1,50	9,00
		Total materiale de construcții				111 278

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,24	350,00	84,00
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,21	125,00	1 026,25
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	8,21	125,00	1 026,25
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,21	350,00	2 873,50
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,26	350,00	91,00
		Total utilaje de construcții				5 101

Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 983
Transportarea materialelor	10,00 %	11 128
Total	100,00 +	160 079
Cheltuielile de regie	14,50 %	23 212
Total	100,00 +	183 291
Beneciu	6,00 %	10 998
Total	100,00 +	194 289
TVA	20,00 %	38 859
Total	100,00 +	233 148

Total deviz:

233 148

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 35
Platforma de namol tip III (poz11 Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 234 908 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2019

№ 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 № 35:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	91,20	57,66	5 258,59
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	77,50	57,66	4 468,65
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,80	57,66	9 387,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,63	57,66	555,27
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,00	57,66	6 919,20
		Total manopera				26 589

Materiale:

1.	000000404	глифосат	kg	0,00	5,00	0,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	145,70	600,00	87 420,00
3.	1212121212121	apa	m3	0,00	1,50	0,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,65	80,00	372,00
5.	23203226000401	Bitum	t	0,83	8 000,00	6 640,00
6.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	192,00	82,00	15 744,00
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,05	12,00	204,60
8.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	444,00	2,00	888,00
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,00	1,50	9,00
		Total materiale de construcții				111 278

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,24	250,00	60,00
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,21	150,00	1 231,50
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	8,21	250,00	2 052,50
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,21	350,00	2 873,50
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,26	350,00	91,00
		Total utilaje de construcții				6 309

Cheltuieli directe	Lei	144 176
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 983
Transportarea materialelor	10,00 %	11 128
Total	100,00 +	161 287
Cheltuielile de regie	14,50 %	23 388
Total	100,00 +	184 675
Beneciu	6,00 %	11 081
Total	100,00 +	195 756
TVA	20,00 %	39 152

Total	100,00 +	234 908

Total deviz:

234 908

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 36
Pavarea drumului de acces Etapa 1

Valoarea de deviz 2 673 761 Lei

№ 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 № 36:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 840,03	57,66	106 096,13
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	491,60	57,66	28 345,66
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	420,00	57,66	24 217,20
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,14	57,66	4 101,93
		Total manopera				162 759

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	501,96	800,00	401 568,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	522,64	800,00	418 112,00
3.	11202062010361	Savura	m3	14,40	65,00	936,00
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	14,40	250,00	3 600,00
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	272,16	240,00	65 318,40
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	21,60	250,00	5 400,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	27,36	80,00	2 188,80
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,40	80,00	1 792,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	936,05	80,00	74 884,00
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	965,95	230,00	222 168,50
11.	142140220039320-40	Balast pentru betoane fr 20-40 mm	m3	72,10	250,00	18 025,00
12.	14214022003934070	Balast pentru betoane fr 40-70 mm	m3	144,21	250,00	36 052,50
13.	14214022003935-20	Balast pentru betoane fr 5-20 mm	m3	36,05	250,00	9 012,50
14.	23203226000401	Bitum	t	3,56	6 500,00	23 140,00
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 176,00	1,40	11 446,40
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	2 814,00	90,00	253 260,00
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	118,12	12,00	1 417,44
18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	424,45	1,50	636,68
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,80	1,50	25,20
		Total materiale de construcții				1 548 983

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,03	250,00	257,50
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	79,48	350,00	27 818,00
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,59	150,00	8 638,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	309,01	150,00	46 351,50
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	39,02	150,00	5 853,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,13	150,00	2 419,50
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	57,59	350,00	20 156,50
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,72	350,00	1 302,00
9.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	1,53	125,00	191,25
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,75	125,00	5 468,75
		Total utilaje de construcții				118 455

Cheltuieli directe	Lei	1 830 197
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	36 621
Transportarea materialelor	10,00 %	154 898
Total	100,00 +	2 021 716
Cheltuiile de regie	7,00 %	141 520
Total	100,00 +	2 163 236
Beneciu	3,00 %	64 898
Total	100,00 +	2 228 134
TVA	20,00 %	445 627
Total	100,00 +	2 673 761

Total deviz:2 673 761

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 37
Amenajarea teritoriului Etapa 1

Valoarea de deviz 1 826 318 Lei

№ 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 № 37:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	359,10	57,66	20 705,71
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	134,03	57,66	7 728,17
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,00	57,66	2 075,76
4.	7129020012800	Pavator	h-om	194,38	57,66	11 207,95
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	447,28	57,66	25 790,17
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	109,91	57,66	6 337,40
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5 983,91	57,66	345 032,25
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,62	57,66	7 992,84
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 762,90	57,66	101 648,82
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,06	57,66	291,76
		Total manopera				528 811

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	108,04	5,00	540,20
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	2 564,54	8,00	20 516,32
3.	1212121212121	apa	m3	36,00	1,50	54,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	71,76	250,00	17 940,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,54	80,00	43,20
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,80	80,00	64,00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,16	80,00	972,80
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,35	25,00	33,75
9.	2320166200676	White spirit	kg	8,33	21,00	174,93
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	92,04	35,00	3 221,40
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	27,62	35,00	966,70
12.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	170,97	35,00	5 983,95
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	183,60	1,50	275,40
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	256,00	1,50	384,00
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 224,00	1,50	6 336,00
16.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	162,40	150,00	24 360,00
17.	2663102100000100	Beton 100	m3	2,77	1 150,00	3 185,50
18.	2663102100000200	Beton 200	m3	59,88	1 250,00	74 850,00
19.	26631021000005	Beton 5	m3	1,45	1 100,00	1 595,00
20.	2663102100001000	Beton 100	m3	39,19	1 150,00	45 068,50
21.	2663102100001200	Beton clasa..200	m3	8,64	1 200,00	10 368,00
22.	2664102100001100	Mortar marca..100	m3	0,11	1 150,00	126,50
23.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	180,90	90,00	16 281,00
24.	26661228006001	ЛТОК Л 5-15	buc	8,08	2 500,00	20 200,00
25.	26661228006008	П- 6-15	buc	16,16	2 800,00	45 248,00
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,83	10,00	58,30
27.	2710703518270	Otel profilat	kg	17 951,75	12,00	215 421,00
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,03	5,00	30,15

29.	27341138058010	Imprejmuiiri metalice din otel profilat,model obisnuit	kg	615,16	17,00	10 457,72
30.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	18,09	16,00	289,44
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	85,48	25,00	2 137,00
32.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	136,78	15,00	2 051,70
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,20	25,00	80,00
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	102,58	1,50	153,87
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,61	1,50	15,92
36.	4100126202818	Apa	m3	6,24	1,50	9,36
		Total materiale de construcții				529 494

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,21	150,00	3 931,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,11	150,00	1 966,50
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,20	250,00	2 800,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	9,31	350,00	3 258,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,64	350,00	224,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	14,90	75,00	1 117,50
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,53	75,00	2 814,75
8.	2952270004200	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam 40 mm	h-ut	0,84	15,00	12,60
9.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	1,63	125,00	203,75
10.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	25,68	75,00	1 926,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,63	350,00	5 470,50
		Total utilaje de construcții				23 725

Cheltuieli directe	Lei	1 082 030
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	118 982
Transportarea materialelor	10,00 %	52 949
Total	100,00 +	1 253 961
Cheltuielile de regie	14,50 %	181 824
Total	100,00 +	1 435 785
Beneciu	6,00 %	86 147
Total	100,00 +	1 521 932
TVA	20,00 %	304 386
Total	100,00 +	1 826 318

Total deviz:

1 826 318

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 38

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica CL -10 kv L=0.76 km

Valoarea de deviz 369 802 Lei

№ 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 № 38:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	260,81	57,66	15 038,30
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,94	57,66	1 899,32
		Total manopera				16 939

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	18 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	18 000,00	180,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,07	25 000,00	1 750,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	18 000,00	0,00
9.	1019852	Vopsea	kg	1,85	35,00	64,75
10.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,01	700,00	7,00
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,62	1,50	2,43
12.	444	заделка концевая 3х70 ф-мы Райхем)	buc	300,00	20,00	6 000,00
13.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,09	1 500,00	135,00
14.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,22	200,00	44,00
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,40	150,00	60,00
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,11	200,00	22,00
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,40	5,00	2,00
18.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	80,00	25,00	2 000,00
19.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,05	15,00	195,75
20.	76	кабель АПаП-10 сеч 3х70 мм2)	m	754,80	180,00	135 864,00
21.	76878	Кирпич строительный красный	buc	3 200,00	5,00	16 000,00
22.	8987	кабель АПвП -10 сеч 3х70 мм2	m	81,60	168,00	13 708,80
23.	9873	Муфта слединительная 3х70 мм2	buc	7,00	2 000,00	14 000,00
24.	98765	песок	m3	61,80	80,00	4 944,00
		Total materiale de construcții				195 479

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	47,85	350,00	16 747,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,24	50,00	1 362,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,24	15,00	408,60
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,77	350,00	969,50
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,68	350,00	238,00
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,44	15,00	96,60

7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	47,40	125,00	5 925,00
		Total utilaje de construcții				25 746

Cheltuieli directe	Lei	308 168
TVA	20,00 %	61 634
Total	100,00 +	369 802

Total deviz:

369 802

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 39
Alimentare cu energie electrica Post de transformare КТПГC-250-10./0.4

Valoarea de deviz 391 703 Lei

№ 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 № 39:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	120,27	57,66	6 934,79
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,56	57,66	724,21
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,55	57,66	1 588,53
4.	7136080025001	Montator	h-om	7,02	57,66	404,77
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,56	57,66	781,88
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,40	57,66	311,36
		Total manopera				10 745

Materiale:

1.	09876	Выключатель автоматический ВА 88-35-250А	buc	2,00	250,00	500,00
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	18 000,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	18 000,00	0,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00	12 000,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 400,00	0,00
9.	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,81	35,00	63,35
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,06	8,00	8,48
14.	10181614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,08	25 000,00	2 000,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,36	12,00	52,32
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	150,00	3,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,36	255,00	1 111,80
18.	1019184	Scoabe metalice	kg	14,00	10,00	140,00
19.	1019852	Vopsea	kg	0,12	35,00	4,20
20.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	500,00	0,00
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	200,00	400,00
22.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	20,00	150,00	3 000,00
23.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,58	250,00	1 645,00
24.	1567	кабель КВВГ нг сеч10х2.5 мм2	m	10,20	150,00	1 530,00
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	500,00	5,00
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	1 500,00	135,00
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,62	200,00	524,00
28.	2320187315789	Decofrol	kg	3,15	18,00	56,70
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,68	25,00	17,00
30.	25	Шкаф учета В ZUM -TF-0.1-100В	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
31.	2663102100000	Beton	m3	3,77	1 500,00	5 655,00

32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,31	20,00	26,20
33.	2811236309900	Confectii metalice	kg	35,13	15,00	526,95
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,10	7,00	14,70
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,34	35,00	11,90
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,87	8,00	62,96
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,87	4,00	31,48
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,13	2,00	0,26
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,79	15,00	11,85
40.	289	Выключатель автоматический ВА 88-37-400 А	buc	4,00	250,00	1 000,00
41.	33	Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
42.	34233	заделка концевая для кабеля	buc	4,00	250,00	1 000,00
43.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,00	250,00	0,00
44.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	80,00	0,00
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	1,50	0,35
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,37	1,50	0,55
47.	4100126202818	Apa	m3	0,57	1,50	0,85
48.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,00	1 500,00	0,00
49.	5009031	Scoabe	10 buc	5,00	25,00	125,00
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,00	20,00	40,00
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,00	15,00	90,00
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,20	200,00	40,00
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	15,00	15,00
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	1 500,00	15,00
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	50,00	5,00
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	250,00	2,50
57.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,02	150,00	3,00
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10	25,00	2,50
59.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mmPE	m	10,00	150,00	1 500,00
60.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	18,00	10,80
61.	767	Установка 2 КТПГС-250-10,/0.4	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
62.	7869	Металлорукав Д=25 мм	m	20,40	250,00	5 100,00
63.	8978676	Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения мощн 50 квар. миним мощн ступени регулирования 12.5 квар УКМ 58	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
64.	898877	(ТМ-250-10/0.4)В комплект КТП 1 входят:Блок ВН 10(камеры КСО 393 -01-1 шт. КСО 393-11-1 шт. КСО 393-05-01-1 шт) Блок НН-0.4 (панель ЩО -70-2 шт) шкаф уличного освещения коиплект 2	buc	2,00	80 000,00	160 000,00
65.	9809	Установка оборудования п,ст с кабельным вводом	buc	1,00	25,00	25,00
66.	987	кабель КВВГ нг сеч 7х2.5 мм2	m	10,20	57,00	581,40
67.	9876	Constructii metalice sub utila j(для установки УКМ 58)	t	0,02	20 000,00	400,00
Total materiale de constructii						250 073

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,48	250,00	1 870,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,60	25,00	15,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,60	15,00	9,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,73	75,00	804,75
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,06	25,00	26,50
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,06	15,00	15,90
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	6,71	350,00	2 348,50

8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,40	125,00	300,00
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,20	125,00	150,00
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,33	250,00	82,50
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,18	15,00	32,70
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,68	75,00	201,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,89	15,00	13,35
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,91	350,00	318,50
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,84	350,00	994,00
		Total utilaje de construcții				7 181

Cheltuieli directe	Lei	326 419
TVA	20,00 %	65 284
Total	100,00 +	391 703

Total deviz: 391 703

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 40
Alimentare cu energie electrica 2КТПГС-250-10./0.4

Valoarea de deviz 188 232 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2019

№ 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 № 40:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	098765	Комплектная трансформаторная подстанция мощн 2х250 кВА 10./0.4 кв 2 КТПГС -250-10/0.4	buc	1,00	80 000,00	80 000,00
2.	8765	Трансформатор трехфазный силовой маслянный мощн 250 кВа	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
		Total materiale de construcții				155 000
		Total utilaje de construcții				0

Cheltuieli directe	Lei	156 860
TVA	20,00 %	31 372
Total	100,00 +	188 232

Total deviz: 188 232

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 41
Alimentare cu energie electrica CL -0,4 kB L=1.65 km

Valoarea de deviz 808 582 Lei

№ 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 № 41:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	583,15	57,66	33 624,44
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,01	57,66	5 651,26
		Total manopera				39 275

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	18 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,03	18 000,00	540,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,05	18 000,00	900,00
4.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,09	20 000,00	1 800,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
12.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,75	18,00	13,50
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	45,32	25,00	1 133,00
14.	1019787	Chit de etansare	kg	1,32	20,00	26,40
15.	1019852	Vopsea	kg	2,55	35,00	89,25
16.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,04	1 500,00	60,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,20	1,50	7,80
18.	444	(Кабель АПсБбШв сеч 4ч 95 мм2)	m	754,80	189,00	142 657,20
19.	4444	(Кабель АПсБбШв сеч 4ч 70 мм2)	m	545,70	125,00	68 212,50
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,20	1 500,00	300,00
21.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,13	200,00	26,00
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,78	185,00	144,30
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,22	200,00	44,00
24.	5009730	Jgheab metalic	buc	44,00	25,00	1 100,00
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	2,50	15,00	37,50
26.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	500,00	250,00	125 000,00
27.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,10	15,00	76,50
28.	786668	Кабель АПсБбШв сеч 4ч 16мм2	m	249,90	35,00	8 746,50
29.	876	Кирпич строительный красный	buc	10 575,00	5,00	52 875,00
30.	8765	песок	m3	130,00	80,00	10 400,00
31.	8765	Заделка концевая для кабеля сеч 4х95мм 2	buc	16,00	15,00	240,00
32.	87676	Заделка концевая для кабеля сеч 4х16 мм	buc	10,00	12,00	120,00
33.	87677	Заделка концевая для кабеля сеч 4х70мм	buc	8,00	16,00	128,00
34.	9876	Металлокороб разм 120х70 мм	m	44,00	25,00	1 100,00

		Total materiale de construcții				415 978

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	117,76	250,00	29 440,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	54,15	25,00	1 353,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	54,15	50,00	2 707,50
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	2,64	289,00	762,96
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,71	350,00	2 698,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,25	350,00	787,50
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,40	15,00	321,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	117,76	75,00	8 832,00
		Total utilaje de construcții				46 903

Cheltuieli directe	Lei	673 818
TVA	20,00 %	134 764
Total	100,00 +	808 582

Total deviz:

808 582

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 42
E poz 2a,26.Deznisipator D=4m CL 0.4 kv

Valoarea de deviz 57 631 Lei

№ 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 № 42:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	63,47	57,66	3 659,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,89	57,66	51,32
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,29	57,66	478,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
		Total manopera				4 196

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	18 000,00	180,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	20 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 400,00	14,00
7.	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	25 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,08	35,00	37,80
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,01	8,00	8,08
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,42	25,00	60,50
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	250,00	5,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,42	15,00	36,30
16.	1019852	Vopsea	kg	0,18	35,00	6,30
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10	25,00	2,50
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,04	150,00	6,00
19.	11321	Заделка концевая для кабеля	buc	10,00	15,00	150,00
20.	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,05	25 000,00	1 250,00
21.	20194088	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t- металл	t	0,03	25 000,00	750,00
22.	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
23.	266310210000-100	Beton100	m3	0,26	1 500,00	390,00
24.	34	Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
25.	3452	АПсБШв сеч 5x10 мм2)	m	51,00	125,00	6 375,00
26.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	800,00	0,00
27.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	80,00	0,00
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,18	25,00	4,50
29.	5009031	Scoabe	10 buc	0,25	15,00	3,75
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,10	25,00	2,50
31.	5009070	Racordari	10 buc	0,01	20,00	0,20
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,13	15,00	16,95
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	2 000,00	40,00
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	200,00	2,00

35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,12	150,00	18,00
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	200,00	4,00
37.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,01	150,00	1,50
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10	21,00	2,10
39.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50	8,00	12,00
40.	6577	(АККВВБ сеч 5x2.5 м2)	m	30,60	25,00	765,00
41.	8765	(металлопукав Д 25 мм	m	1,00	25,00	25,00
42.	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	18,00	35,00	630,00
		Total materiale de construcții				34 899

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,90	350,00	315,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,54	125,00	317,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,54	20,00	50,80
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,12	75,00	384,00
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,51	250,00	127,50
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,51	15,00	7,65
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	350,00	0,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	15,00	2,25
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01	25,00	0,25
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,04	15,00	0,60
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	350,00	21,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,90	125,00	112,50
		Total utilaje de construcții				1 341

Cheltuieli directe	Lei	48 026
TVA	20,00 %	9 605
Total	100,00 +	57 631

Total deviz: 57 631

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 43
Alimentare cu energie electrica (AEE poz7,Statie de pompare a apei de namol CL-o,4kv

Valoarea de deviz 116 950 Lei

№ 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 № 43:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	79,90	57,66	4 607,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,89	57,66	51,32
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,29	57,66	478,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
		Total manopera				5 144

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 400,00	14,00
5.	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,08	35,00	37,80
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,01	8,00	8,08
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,28	15,00	124,20
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	150,00	3,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,28	25,00	207,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,77	35,00	26,95
15.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10	15,00	1,50
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,04	150,00	6,00
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,19	25,00	4,75
18.	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,05	25 000,00	1 250,00
19.	20194088	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t- металл	t	0,03	25 000,00	750,00
20.	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
21.	266310210000-100	Beton100	m3	0,26	1 500,00	390,00
22.	34	Прибор управления 2-мя насосами 0.75 кВт"WILO " IP 55	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
23.	3452	АПсБ6Шв сеч 5x10 мм2)	m	367,20	125,00	45 900,00
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,01	500,00	5,00
25.	4040404	Teava ПБХ диам 40 мм	m	48,00	25,00	1 200,00
26.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	80,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,66	150,00	99,00
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,25	250,00	62,50
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,46	35,00	541,10
30.	5009070	Racordari	10 buc	0,01	25,00	0,25
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,13	25,00	28,25
32.	5009090	Profil de montaj	buc	0,24	14,00	3,36
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	1 500,00	45,00
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	250,00	2,50

35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,12	150,00	18,00
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	250,00	10,00
37.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,01	4,00	0,04
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,33	25,00	8,25
39.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,14	150,00	21,00
40.	8765	(металлопукав Д 25 мм	m	1,00	250,00	250,00
41.	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	18,00	150,00	2 700,00
		Total materiale de construcții				71 917

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,96	250,00	490,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,45	15,00	171,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,45	25,00	286,25
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,12	75,00	384,00
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,51	125,00	63,75
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,51	25,00	12,75
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	350,00	0,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	5,00	0,75
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01	25,00	0,25
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,54	15,00	8,10
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	250,00	15,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,96	125,00	245,00
		Total utilaje de construcții				1 677

Cheltuieli directe	Lei	97 458
TVA	20,00 %	19 492
Total	100,00 +	116 950

Total deviz:

116 950

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 44
Alimentare cu energie electrica Iluminat terenul

Valoarea de deviz 249 040 Lei

№ 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 № 44:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	575,35	57,66	33 174,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,89	57,66	51,32
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
		Total manopera				33 232

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	25 000,00	250,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	18 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	8 000,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,48	5,00	2,40
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,04	18 000,00	720,00
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 400,00	14,00
12.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,12	25 000,00	3 000,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	25 000,00	0,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	25 000,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,34	35,00	151,90
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,07	8,00	40,56
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,24	15,00	243,60
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,03	250,00	7,50
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,24	15,00	243,60
23.	1019692	Bratara	buc	76,80	2,00	153,60
24.	1019852	Vopsea	kg	5,49	35,00	192,15
25.	10311614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
26.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	20,00	0,00
27.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	10,00	0,00
28.	110-9126	Placi metalice	buc	2,40	15,00	36,00
29.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,32	250,00	330,00
30.	1123	Кронштейн КС 1	buc	24,00	15,00	360,00
31.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	25 000,00	0,00
32.	11321	Заделка концевая для кабеля	buc	45,00	25,00	1 125,00
33.	17011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,02	25 000,00	500,00
34.	201-9251	Suporti	kg	0,00	15,00	0,00
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,04	18 000,00	720,00

		masa pina la 0,1 t				
38.	2333	Клемная коробка КК-10	buc	3,00	20,00	60,00
39.	23342	Клемная коробка У 614 У 2	buc	21,00	18,00	378,00
40.	25	Шкаф управления "ASCON PLUS"	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
41.	2663102100001100	Beton 100	m3	0,26	1 500,00	390,00
42.	34532	Conductor 1x 1.5 mm2 ПВ 1-380	m	364,14	25,00	9 103,50
43.	354532	Conductor 1x 1.5 mm2 ПВ 3-380	m	52,02	35,00	1 820,70
44.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	800,00	0,00
45.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	80,00	0,00
46.	4353	Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
47.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	1 500,00	0,00
48.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	250,00	0,00
49.	5009030	Flanse	10 buc	2,26	500,00	1 130,00
50.	5009031	Scoabe	10 buc	8,59	25,00	214,75
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,01	150,00	301,50
52.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,92	25,00	48,00
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	79,05	10,00	790,50
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17,16	25,00	429,00
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,19	250,00	47,50
56.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,43	900,00	5 787,00
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,29	150,00	43,50
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,08	250,00	270,00
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,23	320,00	73,60
60.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,07	15,00	1,05
61.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	25,00	0,00
62.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente PKY -01-125	buc	0,00	800,00	0,00
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,15	15,00	2,25
64.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,64	20,00	52,80
65.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,75	15,00	101,25
66.	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	1,04	1,00	1,04
67.	567	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами габарит 8/1	buc	1,00	25,00	25,00
68.	65733	Teava din otel 32 mm	m	195,84	25,00	4 896,00
69.	66786	Щиток распределительный ЩРН -12 (3)	buc	6,00	18,00	108,00
70.	7648	(Cablul АПСБ6Шв сеч 5x6 мм	m	1 275,00	25,00	31 875,00
71.	789559	Переключатель трехполюсный In=40A 380V IP 54 ПП3-63	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
72.	86	Conductor 1.5 mm2 ПВ 1-380	m	210,00	78,00	16 380,00
73.	87	Опора ООК стойка СВ 95-2	buc	24,00	65,00	1 560,00
74.	875	Conductor 1.5 mm2 ПВ 3-380	m	30,00	65,00	1 950,00
75.	9876	Щиток распределительный ЩРН -12(3	buc	1,00	750,00	750,00
76.	9876	Teava din itel diam 32 mm	m	30,00	25,00	750,00
		Total materiale de construcții				102 430

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,52	350,00	2 632,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	40,18	15,00	602,70
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	40,18	20,00	803,60
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,05	15,00	555,75
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	19,20	25,00	480,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,03	75,00	1 727,25
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,51	25,00	12,75
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,51	15,00	7,65
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime	h-ut	18,72	350,00	6 552,00

		de foraj 3,5 m				
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	350,00	0,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	15,00	2,25
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01	25,00	0,25
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	350,00	21,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,20	125,00	900,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,52	125,00	940,00
		Total utilaje de construcții				15 239

Cheltuieli directe	Lei	207 533
TVA	20,00 %	41 507
Total	100,00 +	249 040

Total deviz: 249 040

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 45
Cladire cu gratare Etapa I Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 63 242 Lei

№ 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 № 45:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	64,72	57,66	3 731,74
		Total manopera				3 732

Materiale:

1.	076	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2х36 IP65	buc	1,00	800,00	800,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,05	18 000,00	900,00
4.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	250 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 900,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 400,00	0,00
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
10.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	25 000,00	0,00
13.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,90	20,00	18,00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,18	35,00	41,30
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	8,00	0,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,82	8,00	6,56
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	54,59	15,00	818,85
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	25,00	30,50
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,09	250,00	22,50
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	150,00	1,50
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	15,00	18,30
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00	20,00	0,00
24.	1019787	Chit de etansare	kg	1,59	18,00	28,62
25.	1019852	Vopsea	kg	0,06	25,00	1,50
26.	112233123	Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12 /2P/10/30	buc	2,00	850,00	1 700,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	25 000,00	250,00
28.	28	Ящик с переключателем ВР 32 31 Ун=380 В In=100А. IP 54 ЯПР -100	buc	1,00	800,00	800,00
29.	3545	Ответвительная коробка для уабельных проводов IP 54 КОР 73	buc	7,00	150,00	1 050,00
30.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	80,00	0,00
31.	4433224	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/6С	buc	3,00	750,00	2 250,00
32.	4433299	Выключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/6В	buc	2,00	750,00	1 500,00
33.	4566	ВВГ нг сеч 5х16мм2	m	5,00	65,00	325,00
34.	48566	ВВГ нг сеч 3х4мм2	m	30,00	25,00	750,00
35.	4998566	ВВГ нг сеч 5х2.5мм2	m	30,00	25,00	750,00

36.	499856626	BBГ нГ 3x1.5мм2	m	50,00	21,00	1 050,00
37.	499856627	BBГ нГ 2x1.5мм2	m	20,00	21,00	420,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	0,41	10,00	4,10
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,10	12,00	49,20
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	17,00	51,00
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	1 500,00	0,00
42.	5009113	Prezoane	buc	6,12	20,00	122,40
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,04	15,00	0,60
44.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,06	25,00	1,50
45.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,09	20,00	1,80
46.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,16	15,00	2,40
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	156,00	3,12
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	5,00	0,00
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	150,00	0,00
50.	5009730	Jgheab metalic	buc	53,00	150,00	7 950,00
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,68	25,00	17,00
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	20,00	0,20
53.	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	0,02	20,00	0,40
54.	5678	Щиток распред навесной на 36 модулей ЩРН -36 (3) IP 54 разм 550x320x120	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
55.	665565	ввод гибкий L=925 mm K 1085Y3	buc	2,00	15,00	30,00
56.	765	ЯТП -0.25/42-220	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
57.	765	Кабель канал ИЭК 40x30 мм	m	40,00	35,00	1 400,00
58.	765544	МЕДЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	m	2,00	25,00	50,00
59.	765588	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 25x4 мм	m	55,00	15,00	825,00
60.	83376	Лампа люминисцентная мощн 18 Вт ЛБ 18	buc	1,00	20,00	20,00
61.	833776	ЛЛампа люминисцентная мощн 36 Вт ЛБ - 36	buc	4,00	20,00	80,00
62.	87	Фонарь аккумуляторный СГВ -2	buc	1,00	15,00	15,00
63.	876	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами.габарит 8/1	buc	1,00	20,00	20,00
64.	8765	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP 44	buc	4,00	12,00	48,00
65.	8765	Кабель канал ИЭК 70x50 мм	m	10,00	25,00	250,00
66.	87654	Коробка распаячная разм 150x110x70мм КМ 1241	buc	1,00	150,00	150,00
67.	97876	2 ЛПП04В-2x36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
68.	987	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р--32 Un=380 В,In=32 А	buc	1,00	150,00	150,00
69.	9876	1 ЛПП04В-1x8 IP65	buc	1,00	35,00	35,00
70.	987654	Короб стальной оцинкованный разм 100x70 мм	m	3,00	15,00	45,00
71.	9876549	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29/3/10С	buc	1,00	25,00	25,00
		Total materiale de constructii				37 380

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,00	350,00	350,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,05	15,00	60,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,05	20,00	81,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,39	75,00	404,25
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	115,00	25,30
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	5,00	1,10
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,18	200,00	636,00
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,07	350,00	24,50

9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,06	15,00	15,90
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,56	5,00	2,80
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,13	20,00	2,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,07	150,00	160,50
		Total utilaje de constructii				1 765

Cheltuieli directe	Lei	52 702
TVA	20,00 %	10 540
Total	100,00 +	63 242

Total deviz:63 242

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 46
Bloc epurare biologica Biotal(etapa I) Instalatie de iluminat.Illuminat electric

Valoarea de deviz 222 841 Lei

№ 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 № 46:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	182,11	57,66	10 500,42
		Total manopera				10 502

Materiale:

1.	0124	ПМА-0247	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
2.	071	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Uк=220В, Iн=6.3 А.Iтр=2.0 А IP 54	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,08	15 000,00	1 200,00
5.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 500,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	18 500,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 400,00	14,00
9.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	8 000,00	0,00
12.	1011611	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,33	20,00	26,60
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,29	35,00	80,15
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	20,00	0,20
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,14	8,00	25,12
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	80,34	40,00	3 213,60
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,68	10,00	56,80
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,26	250,00	65,00
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,03	250,00	7,50
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,68	15,00	85,20
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	15,00	0,75
24.	1019787	Chit de etansare	kg	2,34	25,00	58,50
25.	1019852	Vopsea	kg	0,27	25,00	6,75
26.	11019373	медь полосовая 40x4 mm	m	0,02	35,00	0,70
27.	112231	КАБЕЛЬ АВВГ нг сеч 5x95 мм2)	m	10,00	150,00	1 500,00
28.	1127231	КАБЕЛЬ ВВГ нг сеч 5x95 мм2)	m	20,00	145,00	2 900,00
29.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,01	20,00	0,20
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04	20 000,00	800,00
31.	21	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП - 0.25/12-220	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
32.	211	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП - 0.25/42-220	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
33.	221131	Corp de iluminat cu lampi luminescente , 1 ЛПП 04 В-1x36 IP 65 с модулем аварийного питания	buc	30,00	800,00	24 000,00
34.	23	Лампа лиминисцентная мощн 18 Вт ЛБ-18	buc	3,00	150,00	450,00
35.	24	Лампа лиминисцентная мощн 36 Вт ЛБ-36	buc	30,00	150,00	4 500,00
36.	321	Ящик силовой с переключателем ВР 32-37	buc	1,00	1 500,00	1 500,00

		U _n = 380 В In=400 А.ІР 54. ЯПР -400				
37.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,01	80,00	0,80
38.	419	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм 1300х650х180. IP 54. ЯТП-400	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
39.	44432	Ответвительная коробка для кабельн проводов IP 54 КОР 73	buc	25,00	250,00	6 250,00
40.	50	Вводной рубильник ВР 32-37 In=400 А	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	0,06	20,00	1,20
42.	5009031	Scoabe	10 buc	1,62	20,00	32,40
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,08	15,00	16,20
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,30	200,00	2 460,00
45.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	150,00	16,50
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,00	25,00	250,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	20,00	0,20
48.	5009113	Prezoane	buc	67,32	15,00	1 009,80
49.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,14	250,00	35,00
50.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,67	150,00	100,50
51.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,92	20,00	18,40
52.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,23	140,00	32,20
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,11	200,00	22,00
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,16	250,00	1 540,00
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	5,00	0,05
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	150,00	7,50
57.	5009730	Jgheab metalic	buc	78,00	200,00	15 600,00
58.	52	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/40С	buc	1,00	350,00	350,00
59.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,06	25,00	51,50
60.	53	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/63С	buc	1,00	150,00	150,00
61.	54	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 88-35	buc	1,00	150,00	150,00
62.	54	ВВГ нг сеч 5х16 мм2	m	5,00	50,00	250,00
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	20,00	1,00
64.	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	0,15	520,00	78,00
65.	55	Выключатель автомат одно полюсн ВА 47-29/1/6В	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
66.	56	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН12(3) IP 54 .разм 265х310х120	buc	1,00	850,00	850,00
67.	57	ВЫключатель автомат однополюсный ВА 47-29/1/4В	buc	1,00	650,00	650,00
68.	58	Щиток распределительный навесной на36 модулей ЩРН-36(3) IP 54 .разм 550х320х120	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
69.	59	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-33-63 U _n =380В.Іn=63 А	buc	1,00	450,00	450,00
70.	59807	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat 1 ЛПП 04 В-1х 8 IP 65	h-om	3,00	980,00	2 940,00
71.	60	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/6С	buc	1,00	800,00	800,00
72.	61	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./3/40С	buc	1,00	800,00	800,00
73.	62	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6В	buc	2,00	900,00	1 800,00
74.	63	Выключатель автомат 3-х полюсный ВА 47-29./1/6С	buc	1,00	650,00	650,00
75.	64	Выключатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2Р/16/30	buc	3,00	650,00	1 950,00
76.	65	Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН 24(3) IP 54, 410х330х120	buc	1,00	850,00	850,00
77.	65	Кабель канал ИЭК 70х50 мм	m	20,00	25,00	500,00
78.	651	Кабель канал ИЭК 40х30 мм	m	40,00	25,00	1 000,00

79.	66	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32. Ун=380 В. Ин=32А	buc	1,00	500,00	500,00
80.	66557	Intreruptor instalatie IP 44	buc	14,00	600,00	8 400,00
81.	67	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА 47-29/3/6С	buc	2,00	600,00	1 200,00
82.	68	Выключатель автоматический одно полюсный ВА 47-29/1/4В	buc	3,00	500,00	1 500,00
83.	69	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1/25С	buc	1,00	500,00	500,00
84.	70	ВВКлючатель автомат дифференц (с УЗО) АД 12/2Р/16/30	buc	1,00	500,00	500,00
85.	72	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2 IP 54	buc	1,00	35,00	35,00
86.	73	Ящик с рубильником ВР 32 31 Ун=380В. =100А IP 54. ЯР-100	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
87.	754	ВВГ нг сеч 5х10 мм2	m	20,00	25,00	500,00
88.	765	Teava din vinilplast 25 мм	m	6,00	150,00	900,00
89.	7658	Constructii metalice sub utilaj металл	t	0,04	15 000,00	600,00
90.	7754	ВВГ нг сеч 5х6мм2	m	16,00	35,00	560,00
91.	775444	ВВГ нг сеч 3х1.5 мм2	m	160,00	25,00	4 000,00
92.	7754444	ВВГ нг сеч 2х1.5 мм2	m	55,00	25,00	1 375,00
93.	775498	ВВГ нг сеч 3х2.5мм2	m	5,00	35,00	175,00
94.	77574	ВВГ нг сеч 3х4мм2	m	55,00	25,00	1 375,00
95.	7768	Коробка распаечная разм 150х110х70мм КМ 1241	buc	1,00	150,00	150,00
96.	776851	Выключатель автомат 3-ч полюсн ВА 47-100/3/16С	buc	1,00	150,00	150,00
97.	77754	ВВГ нг сеч 5х4мм2	m	5,00	25,00	125,00
98.	79754	ВВГ нг сеч 5х2.5мм2	m	55,00	25,00	1 375,00
99.	818888190	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит8/1	buc	3,00	18,00	54,00
100.	81888890	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,00	15,00	15,00
101.	87658	(ввод гибкий L=925 mm K1085УЗ	buc	6,00	25,00	150,00
102.	8888890	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежн элементами. габарит 3	buc	1,00	15,00	15,00
103.	9800	сталь полосовая 25х4	m	75,00	10,00	750,00
104.	9876	Короб оцинкован стальной разм 100х70 мм	m	18,00	100,00	1 800,00
105.	98765	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	1,00	8,00
Total materiale de construcții						131 814

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,62	350,00	917,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,56	25,00	314,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,56	25,00	314,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,95	150,00	142,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,09	115,00	1 160,35
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,97	150,00	145,50
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,97	52,00	50,44
8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	4,68	150,00	702,00
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,51	350,00	178,50
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,39	150,00	1 558,50
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,58	15,00	23,70

12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,29	25,00	7,25
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,52	15,00	7,80
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,13	125,00	391,25
		Total utilaje de constructii				5 911

Cheltuieli directe	Lei	185 701
TVA	20,00 %	37 140
Total	100,00 +	222 841

Total deviz:

222 841

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)