

Obiectivul: Constructia fintinii arteziene, statiei de hlorinare si turnului de apa in s. Andrusului de Sus, r-nul Cahul

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2019-07-25

Valoarea de deviz 1 478 194 (Lei)

Obiectul: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul						
Devizul: Capitolul 1. Lucrarea de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1.1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,180	1 536,50	277
					0,00	0
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu. (ручная доработка)	m3	0,900	94,85	85
					94,85	85
1.1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. глина	100 m3	0,230	1 669,50	384
					0,00	0
1.1.4	Tsl50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3 км). (подвоз глины для приготовления растворов и тампонажа затрубного пространства в интервале 230-5 м	t	29,480	30,40	896
					0,00	0
1.1.5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3.	m3	73,700	531,09	39 141
					78,75	5 804
1.1.6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc	1,000	15 057,00	15 057
					5 985,00	5 985
1.1.7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 18 mm (устройстве фильтра 12 п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc	8 640,000	5,55	47 952
					1,80	15 552
1.1.8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	12,000	25,00	300
					0,00	0
1.1.9	Pret de piata	Сетка галунного плетения	m2	7,200	536,00	3 859
					0,00	0
1.1.10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. -обратная засыпка зупфа	100 m3	0,190	672,00	128
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				108 079
		Inclusiv salariul				27 426
		Capitolul 1.2. Forarea sondei				
1.1.11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II. d=190mm	m	31,000	47,06	1 459
					37,80	1 172
1.1.12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=190mm	m	215,000	135,99	29 237
					109,20	23 478
1.1.13	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. d=190mm	m	54,000	209,05	11 289
					168,00	9 072
1.1.14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica.	m	300,000	27,70	8 310
					8,40	2 520
1.1.15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica.	operatie	1,000	11 260,00	11 260
					4 200,00	4 200
1.1.16	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II. d=490mm k=0.48	m	10,000	22,57	226
					18,13	181
1.1.17	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=490mm k=0.48	m	40,000	65,24	2 610
					52,40	2 096
1.1.18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica.	m	50,000	27,70	1 385
					8,40	420

1.1.19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. (кондуктор -ст. трубы д=426х10мм)	m	50,000	1 561,13	78 056
					18,90	945
1.1.20	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3	4,800	721,58	3 464
					549,50	2 638
1.1.21	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. d=394m(Forarea dopului de cement)	m	5,000	209,05	1 045
					168,00	840
1.1.22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m	157,000	65,23	10 242
					52,40	8 226
1.1.23	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m	21,000	22,59	474
					18,14	381
1.1.24	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394m k=0.48	m	54,000	100,33	5 418
					80,64	4 355
1.1.25	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica.	m	282,000	27,70	7 811
					8,40	2 369
1.1.26	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. -ст. трубы д=168х7мм	m	270,000	535,98	144 713
					18,90	5 103
1.1.27	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. -ст. трубы д=168х7мм - filtru	m	12,000	587,23	7 047
					18,90	227
1.1.28	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. (фонари)	buc	6,000	4 141,00	24 846
					3 304,00	19 824
1.1.29	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (amestec petris si nesip) -в интервале 280-240м	m3	8,400	533,10	4 478
					239,40	2 011
1.1.30	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul -240-230 m si 5-0.0	m3	2,340	721,58	1 689
					549,50	1 286
1.1.31	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3. -тампоаж затрубного пространства глиной в интервале 230-5м	m3	0,300	1 270,65	381
					192,85	58
1.1.32	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -в интервале 282-265m	m	17,000	377,00	6 409
					70,00	1 190
1.1.33	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune. -ЭЦВ6-10-185-рабочим насосом подрядчика	h-ut	240,000	5,00	1 200
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Forarea sondei				363 049
		Inclusiv salariul				92 590

Total manopera (ore)	4 021,502
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		471 128
Asigurari sociale si medicale	22,500%	27 004
Total		498 132
Cheltuieli de transport	7,000%	21 886
Total		520 017
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	6 253
Total		526 271
Cheltuieli de regie	7,000%	36 839
Total		563 109
Beneficiu de deviz	3,000%	16 893

Total Deviz fara TVA	580 003
-----------------------------	----------------

Obiectul: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul					
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montaj					
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)

1	2	3	4	proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	07-04-030-06	Montarea pompei arteziane, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185" - для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1,000	9 545,70	9 546
					3 780,00	3 780
1.2.2	07-04-030-06	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185" после откачки воды и определения параметров скважины	buc	1,000	9 545,70	9 546
					3 780,00	3 780

Total manopera (ore)	216,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	19 091
Asigurari sociale si medicale	22,500%
Total	1 701
Cheltuieli de transport	7,000%
Total	327
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%
Total	93
Cheltuieli de regie	76,000%
Total	5 746
Beneficiu de deviz	3,000%
Total	26 958
Beneficiu de deviz	809

Total Deviz fara TVA	27 767
-----------------------------	---------------

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	Pret de piata	Pompa submersibila ЭЦВ 6-6,3-250	buc	1,000	20 000,00	20 000
					0,00	0
2.1.2	Pret de piata	Apometru d32mm	buc	1,000	1 700,00	1 700
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	21 700
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%
Total	109

Total Deviz fara TVA	21 809
-----------------------------	---------------

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭЦВ6-6,3-250".	buc	1,000	10 336,24	10 336
					3 052,00	3 052
2.2.2	Material	Стоимость труб ст. обсадных d50mm	m	200,000	192,00	38 400
					0,00	0
2.2.3	Material	Стоимость труб ст. обсадных d60mm	m	3,000	192,00	576
					0,00	0
2.2.4	Material	Mufa de imbinare d50mm	buc	22,000	65,00	1 430
					0,00	0
2.2.5	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de	buc	1,000	78,53	79

	32 mm.			52,50	53
--	--------	--	--	-------	----

Total manopera (ore)	88,700
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	50 821	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	699
Total	51 519	
Cheltuieli de transport	7,000%	3 168
Total	54 688	
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	905
Total	55 593	
Cheltuieli de regie	76,000%	2 359
Total	57 952	
Beneficiu de deviz	3,000%	1 739

Total Deviz fara TVA	59 691
-----------------------------	---------------

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 3. Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Conducte si armaturi				
2.3.1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc	2,000	1 267,25	2 535
					19,25	39
2.3.2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,000	2 905,25	2 905
					19,25	19
2.3.3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 194216p d50mm	buc	1,000	539,25	539
					19,25	19
2.3.4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d=50mm	buc	1,000	2 100,50	2 101
					80,50	81
2.3.5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc	7,000	243,15	1 702
					31,15	218
2.3.6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc	7,000	118,40	829
					31,15	218
2.3.7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Suport de sustinere OG-51	kg	2,000	33,05	66
					8,05	16
2.3.8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc	2,000	88,95	178
					36,75	74
2.3.9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,000	210,30	210
					6,30	6
2.3.10	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control.	buc	1,000	115,33	115
					14,00	14
2.3.11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm.	m	2,000	118,07	236
					17,50	35
2.3.12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap PE80 SDR 17.6 d200mm	m	3,000	32,74	98
					5,81	17
2.3.13	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv.	m2	0,050	106,97	5
					36,75	2
2.3.14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie Переход d60x50mm	buc	2,000	88,95	178
					36,75	74
2.3.15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie Переход d60x50mm	buc	1,000	88,95	89
					36,75	37
2.3.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele	buc	1,000	272,05	272

		reglabile manual Заслонка P200			17,50	18
		TOTAL Capitolul 3.1. Conducte si armaturi				12 059
		Inclusiv salariul				886
		Capitolul 3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
2.3.17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,400	717,50	287
					0,00	0
2.3.18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	1,400	72,10	101
					72,10	101
2.3.19	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. (Вытесненный грунт)	100 m3	0,110	787,50	87
					0,00	0
2.3.20	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t	18,700	25,60	479
					0,00	0
2.3.21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,110	154,00	17
					12,60	1
2.3.22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,900	457,95	412
					34,65	31
2.3.23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	5,000	10,85	54
					10,85	54
2.3.24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	5,000	28,15	141
					26,25	131
2.3.25	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3	0,210	348,80	73
					0,00	0
2.3.26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,210	1 204,55	253
					308,70	65
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari terasamente pentru camin				1 904
		Inclusiv salariul				384
		Capitolul 3.3. Camin d2.0m				
2.3.27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,430	1 129,89	1 616
					309,40	442
2.3.28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,000	1 520,00	3 040
					0,00	0
2.3.29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180
					0,00	0
2.3.30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 520,00	1 520
					0,00	0
2.3.31	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 350,00	1 350
					0,00	0
2.3.32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	30,800	25,71	792
					7,35	226
2.3.33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,031	955,05	30
					225,40	7
2.3.34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	4,520	83,09	376
					59,50	269
2.3.35	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2	13,300	192,46	2 560
					2,80	37

2.3.36	CA03G	Beton B15 armat turnat cu mijloace clasice	m3	0,900	1 554,90	1 399
					154,00	139
2.3.37	CA03G	Beton B12,5 armat turnat cu mijloace clasice (Fundatie Fm1)	m3	3,620	1 554,90	5 629
					154,00	557
2.3.38	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	6,000	62,85	377
					33,25	200
		TOTAL Capitolul 3.3. Camin d2.0m				18 868
		Inclusiv salariul				1 878

Total manopera (ore)	89,912
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		32 830
Asigurari sociale si medicale	22,500%	708
Total		33 538
Cheltuieli de transport	7,000%	1 936
Total		35 474
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	277
Total		35 750
Cheltuieli de regie	7,000%	2 503
Total		38 253
Beneficiu de deviz	3,000%	1 148

Total Deviz fara TVA	39 400
-----------------------------	---------------

Obiectul: Statia de clorinare. Lucrari de constructii (SAC)

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
3.1.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,280	717,50	201
					0,00	0
3.1.2	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m.	100 m3	0,100	1 438,50	144
					0,00	0
3.1.3	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. (umplerea timpanului)	100 m3	0,120	348,80	42
					0,00	0
3.1.4	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	0,220	1 295,75	285
					308,70	68
3.1.5	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. (incarcarea)	100 m3	0,060	787,50	47
					0,00	0
3.1.6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km. (Отвозка)	t	10,600	19,00	201
					0,00	0
3.1.7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,060	154,00	9
					12,60	1
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				930
		Inclusiv salariul				69
		Capitolul 2. Fundatii				
3.1.8	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	m3	0,720	1 510,98	1 088
					157,50	113
3.1.9	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 (Cba 1)	m3	2,100	1 554,90	3 265
					154,00	323

3.1.10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	7,200	69,07	497
					42,00	302
3.1.11	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	27,000	21,69	585
					2,35	63
3.1.12	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	103,800	21,20	2 200
					1,86	193
3.1.13	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa.	m3	4,700	1 535,65	7 218
					134,75	633
3.1.14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	23,520	62,85	1 478
					33,25	782
3.1.15	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	4,800	57,84	278
					13,30	64
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii				16 609
		Inclusiv salariul				2 474
		Capitolul 3. Carcas				
3.1.16	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (SM1)	m3	1,840	1 586,12	2 918
					185,50	341
3.1.17	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	18,240	77,19	1 408
					45,50	830
3.1.18	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	31,280	23,61	738
					3,47	108
3.1.19	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	63,040	22,59	1 424
					2,45	154
3.1.20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Bd1)	m3	0,120	1 586,12	190
					185,50	22
3.1.21	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	1,200	69,25	83
					42,00	50
3.1.22	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	2,600	23,61	61
					3,47	9
3.1.23	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	5,200	22,59	117
					2,45	13
3.1.24	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice. (Cm1)	m3	0,960	1 586,12	1 523
					185,50	178
3.1.25	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	4,800	69,25	332
					42,00	202
3.1.26	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	15,640	23,61	369
					3,47	54
3.1.27	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	82,200	22,59	1 857
					2,45	201
		TOTAL Capitolul 3. Carcas				11 022
		Inclusiv salariul				2 164
		Capitolul 4. Planseul				
3.1.28	CA04F	Beton M200 turnat in coloane, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si turnarea cu mijloace clasice (SM1)	m3	0,810	1 586,12	1 285
					185,50	150
3.1.29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de	m2	6,800	69,25	471

		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .			42,00	286
3.1.30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	14,000	28,89	404
					15,75	221
3.1.31	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	10,560	22,56	238
					2,42	26
3.1.32	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	104,080	22,14	2 304
					2,00	208
		TOTAL Capitolul 4. Planseul				4 702
		Inclusiv salariul				889
		Capitolul 5. Peretii				
3.1.33	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize (pereti +parapet)	m3	10,500	978,34	10 273
					170,80	1 793
		TOTAL Capitolul 5. Peretii				10 273
		Inclusiv salariul				1 793
		Capitolul 6. Acoperisul plat				
3.1.34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2	12,000	87,34	1 048
					8,75	105
3.1.35	IzF11B	Strat termoizolant la acoperisuri cu polisirenciment (y=300 kg/m3) -100 mm	m3	1,200	577,75	693
					56,35	68
3.1.36	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu keramzit (20--100 mm)	m3	0,720	577,75	416
					56,35	41
3.1.37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	12,000	28,81	346
					8,75	105
3.1.38	IzF01B	Grunduire "IMPERTEN PRIMER"	m2	12,000	25,42	305
					1,40	17
3.1.39	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.(I strat - "LAPEN POL4", II strat - "DILER PE ARD 4.0")	m2	12,000	189,75	2 277
					23,80	286
3.1.40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. (d80 mm)	m	3,000	368,63	1 106
					10,50	32
3.1.41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. (d80 mm)	m	6,000	347,91	2 087
					12,25	74
3.1.42	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	3,500	119,51	418
					28,00	98
		TOTAL Capitolul 6. Acoperisul plat				8 697
		Inclusiv salariul				824
		Capitolul 7. Timplaria				
3.1.43	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (PVC cu 3 camere)	m2	1,510	1 648,56	2 489
					57,30	87
3.1.44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (interior)	m	1,100	279,89	308
					12,60	14
3.1.45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (exterior)	m	1,100	76,05	84
					14,00	15
3.1.46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	2,010	1 443,30	2 901
					28,35	57
		TOTAL Capitolul 7. Timplaria				5 782
		Inclusiv salariul				173
		Capitolul 8. Finisarea interioara; Capitolul 8.1. Tavan				
3.1.47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	6,760	75,54	511

		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.			53,55	362
3.1.48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund XC-059	m2	6,750	5,35	36
					1,05	7
3.1.49	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus (email XB-785 - 3straturi)	m2	6,760	66,60	450
					31,50	213
		TOTAL Capitolul 8.1. Tavan				997
		Inclusiv salariul				582
		Capitolul 8.2. Pereti				
3.1.50	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	24,800	61,82	1 533
					42,00	1 042
3.1.51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund "XC -059"	m2	25,100	5,35	134
					1,05	26
3.1.52	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus (email XB-785 - 3straturi)	m2	25,100	66,60	1 672
					31,50	791
3.1.53	CI06C	Placaj din faianta 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 pentru montarea placajelor.	m2	19,200	252,70	4 852
					85,75	1 646
		TOTAL Capitolul 8.2. Pereti				8 191
		Inclusiv salariul				3 505
		Capitolul 8.3. Pardoseli				
3.1.54	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta.	100 m2	0,070	2 236,15	157
					238,35	17
3.1.55	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 (80 mm)	m2	6,800	102,14	695
					31,50	214
3.1.56	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	-6,800	20,00	-136
					0,70	-5
3.1.57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15 mm)	m2	6,800	54,98	374
					24,50	167
3.1.58	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	-6,800	18,50	-126
					8,40	-57
3.1.59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete egale sau mai mici de 16 m2. (placi ceramice rezistente la aciz)	m2	6,800	299,16	2 034
					101,50	690
3.1.60	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	6,120	80,86	495
					17,50	107
		TOTAL Capitolul 8.3. Pardoseli				3 492
		Inclusiv salariul				1 133
		Capitolul 9. Finisarea exterioara				
3.1.61	CF10A	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 cimp continuu. (soclu)	m2	2,700	82,39	222
					56,00	151
3.1.62	CF15A k=1,25	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (25 mm)	m2	39,500	103,85	4 102
					74,38	2 938
3.1.63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	39,500	16,34	645
					4,20	166
3.1.64	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	39,500	125,70	4 965
					42,70	1 687
		TOTAL Capitolul 9. Finisarea exterioara				9 935
		Inclusiv salariul				4 942
		Capitolul 10. Lucrari diverse; Capitolul 10.1. Pridvorul				

3.1.65	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa, beton M150	m3	0,530	1 535,65	814
					134,75	71
3.1.66	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi ceramice)	m2	2,520	299,16	754
					101,50	256
		TOTAL Capitolul 10.1. Pridvorul				1 568
		Inclusiv salariul				327
		Capitolul 10.2. Pereul				
3.1.67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100mm	m3	1,760	457,95	806
					34,65	61
3.1.68	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 (M150 - 70mm)	m3	1,300	1 510,98	1 964
					157,50	205
		TOTAL Capitolul 10.2. Pereul				2 770
		Inclusiv salariul				266

Total manopera (ore)	546,867
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		84 967
Asigurari sociale si medicale	22,500%	4 307
Total		89 274
Cheltuieli de transport	7,000%	4 391
Total		93 665
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	314
Total		93 979
Cheltuieli de regie	7,000%	6 579
Total		100 557
Beneficiu de deviz	3,000%	3 017

Total Deviz fara TVA	103 574
-----------------------------	----------------

Obiectul: Statia de clorinare. Utilaj						
Devizul: Capitolul 1. Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	Pret de piata	Statia de hlorinare (в компл-дозировочный насос, резервуар ПЕ V=100, дебитомер с генератором импульсов CD25	buc	1,000	15 000,00	15 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		15 000
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	150

Total Deviz fara TVA	15 150
-----------------------------	---------------

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare						
Devizul: Capitolul 1. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	Pret de piata	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком Gree GJCO7AA-EZMNC1A ,Китай	buc	1,000	5 000,00	5 000
					0,00	0
5.1.2	VENTS	Вентилятор канальный из оцинк.стали VKM-150	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.1.3	VENTS	Гибкая вставка Ду150мм WG150	buc	2,000	500,00	1 000

					0,00	0
5.1.4	Pret de piata	Клапан воздухоприточный-регулируемый TRH-90/24 Австрия	buc	2,000	500,00	1 000
					0,00	0
5.1.5	ELECTROLUX	Конвектор эл.2кВ ELECTROLUX ECH/AS-2000ER	buc	1,000	1 200,00	1 200
	X				0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	9 700
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%
	49

Total Deviz fara TVA	9 749
-----------------------------	--------------

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h. (Кондиционер)	buc	1,000	11 506,43	11 506
					1 985,90	1 986
5.2.2	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic.	buc	1,000	1 147,96	1 148
					761,25	761
5.2.3	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. (Гибкая вставка)	buc	2,000	252,96	506
					170,80	342
5.2.4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal. (Клапан воздухоприточный)	buc	2,000	414,85	830
					34,30	69
5.2.5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Конвектор)	buc	1,000	1 198,00	1 198
					347,20	347

Total manopera (ore)	100,130
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	15 188
Asigurari sociale si medicale	22,500%
	789
Total	15 977
Cheltuieli de transport	7,000%
	808
Total	16 785
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%
	231
Total	17 015
Cheltuieli de regie	76,000%
	2 663
Total	19 679
Beneficiu de deviz	3,000%
	590

Total Deviz fara TVA	20 269
-----------------------------	---------------

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ct.P100x100	buc	8,000	75,05	600
					17,50	140
5.3.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. ct.P150x100	buc	2,000	75,05	150
					17,50	35
5.3.3	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	7,520	566,18	4 258

		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm.			132,30	995
5.3.4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm.	m2	6,400	477,54	3 056
					86,10	551
5.3.5	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	2,000	320,71	641
					120,40	241
5.3.6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra УП d150mm	buc	1,000	641,16	641
					207,90	208
5.3.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка MB 100x100	buc	1,000	75,05	75
					17,50	18
5.3.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка MB 150x100	buc	2,000	75,05	150
					17,50	35
5.3.9	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2".	m	28,000	80,77	2 261
					12,25	343
5.3.10	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare.	buc	4,000	132,37	529
					63,70	255
5.3.11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm Изоляция воздухопроводов из самокл.теплоизол.пластин S=25mm Armaflex	m2	3,000	146,33	439
					16,59	50
5.3.12	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv/Изоляция из тонколист.оцин стали 0,5мм	m2	8,800	178,83	1 574
					22,96	202
5.3.13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime. Пробивка отверстий в стене	buc	2,000	40,25	81
					40,25	81
5.3.14	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari. Заделка	buc	2,000	16,53	33
					15,05	30
5.3.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Дефлектор d150mm Dospel	buc	1,000	75,05	75
					17,50	18
5.3.16	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm.	m2	1,260	765,87	965
					94,85	120
5.3.17	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv.	m2	0,500	106,97	53
					36,75	18
5.3.18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Дефлектор d200mm Dospel	buc	1,000	75,05	75
					17,50	18
5.3.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Кран шаровый стальной муфтовый Ду15мм	buc	1,000	156,11	156
					5,25	5

Total manopera (ore)	96,014
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		15 814
Asigurari sociale si medicale	22,500%	756
Total		16 570
Cheltuieli de transport	7,000%	870
Total		17 440
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	62
Total		17 503
Cheltuieli de regie	7,000%	1 225
Total		18 728
Beneficii de deviz	3,000%	562

Total Deviz fara TVA	19 290
-----------------------------	---------------

Obiectul: Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare						
Devizul: Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Водопровод хоз. питьевой А1; Capitolul 1.1.1. Lucrări terasamente				
6.1.1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,390	717,50 0,00	280 0
6.1.2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu.	m3	1,200	72,10 72,10	87 87
6.1.3	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	1,620	234,55 21,35	380 35
6.1.4	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3	0,020	787,50 0,00	16 0
6.1.5	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t	3,230	25,60 0,00	83 0
6.1.6	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II.	100 m3	0,020	154,00 12,60	3 0
6.1.7	TsD01B	Împrăștierea 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.	m3	9,700	10,85 10,85	105 105
6.1.8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv.	m3	9,700	28,15 26,25	273 255
6.1.9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3	0,280	348,80 0,00	98 0
6.1.10	TsD05B	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 executîndu-se din pământ coeziv.	100 m3	0,800	1 204,55 308,70	964 247
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Lucrări terasamente				2 287
		Inclusiv salariul				728
		Capitolul 1.1.2. Conducte și accesorii				
6.1.11	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sănt, PE100 PN10 SDR17 d32mm	m	5,500	24,01 1,89	132 10
6.1.12	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sănt PE100 PN10 SDR17 d63mm (Футляр)	m	35,000	58,11 1,89	2 034 66
6.1.13		Banda de avertizare	m	40,500	1,00 0,00	41 0
6.1.14	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilenă etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înainte de recepție.	m	40,500	7,80 1,40	316 57
6.1.15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm.	m	40,500	0,15 0,14	6 6
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Conducte și accesorii				2 529
		Inclusiv salariul				139
		Capitolul 1.2. Канализация С3; Capitolul 1.2.1. Lucrări terasamente				
6.1.16	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,041	717,50 0,00	29 0
6.1.17	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu.	m3	0,100	72,10 72,10	7 7
6.1.18	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau	m3	0,120	234,55	28

		strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.			21,35	3
6.1.19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3	0,036	787,50	28
					0,00	0
6.1.20	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanța de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t	6,200	25,60	159
					0,00	0
6.1.21	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II.	100 m3	0,036	154,00	6
					12,60	0
6.1.22	TsD01B	Împrăștierea cu lopata 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.	m3	0,600	10,85	7
					10,85	7
6.1.23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv.	m3	0,600	28,15	17
					26,25	16
		TOTAL Capitolul 1.2.1. Lucrări terasamente				281
		Inclusiv salariul				32
		Capitolul 1.2.2. Conducte				
6.1.24	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PE100 PN10 SDR17 d32mm	m	3,000	24,01	72
					1,89	6
6.1.25		Banda de avertizare	m	3,000	1,00	3
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2.2. Conducte				75
		Inclusiv salariul				6
		Capitolul 1.2.3. Колодец K1				
6.1.26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană.	m3	0,770	1 407,28	1 084
					485,45	374
6.1.27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	580,00	580
					0,00	0
6.1.28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. . Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
6.1.29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
6.1.30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250
					0,00	0
6.1.31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180
					0,00	0
6.1.32	Pret de piață	Сарас din fontă ductilă В125 .Люк тип Л	buc	1,000	1 350,00	1 350
					0,00	0
6.1.33	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast. Pereu	m3	0,550	444,71	245
					40,25	22
6.1.34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuar, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm. Pereu	m2	5,500	103,60	570
					12,25	67
6.1.35	Pret de piață	Scara	kg	56,100	15,00	842
					0,00	0
6.1.36	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv.	t	0,056	955,05	53
					225,40	13
		TOTAL Capitolul 1.2.3. Колодец K1				8 153
		Inclusiv salariul				476

Total manopera (ore)	39,467
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		13 325
Asigurari sociale si medicale	22,500%	311
Total		13 636
Cheltuieli de transport	7,000%	682
Total		14 317
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	49
Total		14 366
Cheltuieli de regie	7,000%	1 006
Total		15 372
Beneficiu de deviz	3,000%	461

Total Deviz fara TVA	15 833
-----------------------------	---------------

Obiectul: Statia de clorinare N2 Alimentarea cu energie electrica

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Электрооборудование				
7.1.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-18	buc	1,000	149,38	149
					82,95	83
7.1.2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-1Р-25А	buc	1,000	207,96	208
					98,35	98
7.1.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc	2,000	123,21	246
					54,60	109
7.1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12/2Р/10А/30мА	buc	1,000	123,21	123
					54,60	55
7.1.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12/2Р/16А/30мА	buc	1,000	123,21	123
					54,60	55
7.1.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	3,000	123,21	370
					54,60	164
7.1.7	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,000	10,00	10
					0,00	0
7.1.8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,000	64,35	64
					50,05	50
7.1.9	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	1,000	270,93	271
					110,95	111
7.1.10	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ222-2	buc	1,000	134,07	134
					63,00	63
7.1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm.	100 m	0,050	6 419,80	321
					1 214,50	61
7.1.12	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii 70x60mm	100 m	0,180	6 143,69	1 106
					2 096,50	377
7.1.13	24510	Cutie KM41241	buc	1,000	20,00	20
					0,00	0
7.1.14	24511	Cutie KM41006	buc	1,000	25,00	25
					0,00	0
7.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,250	1 641,73	410
					434,00	109
7.1.16	08-02-401-1	Cablu, fixeare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² .	100 m	0,130	7 727,53	1 005
					1 806,00	235
7.1.17	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	15,000	14,60	219
					0,00	0
7.1.18	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	20,000	9,40	188
					0,00	0
7.1.19	590-4005	Cablu ВВГнг-LS-4*1.5	m	3,000	13,75	41
					0,00	0
7.1.20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100	0,050	311,85	16

		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2.	m		235,90	12
7.1.21	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatior monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2.	100 m	0,050	130,60	7
					80,15	4
7.1.22	590-1004	Conductor ПВ1-4.0	m	10,000	6,65	67
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Электрооборудование				5 123
		Inclusiv salariul				1 585
		Capitolul 1.2. Электроосвещение				
7.1.23	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,020	1 721,63	34
					1 382,50	28
7.1.24	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ЛПП12-1x18 с ЭПРА	100 buc	0,020	21 833,29	437
					3 080,00	62
7.1.25	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta. MERCURY-1x9 с ЭПРА	buc	1,000	303,75	304
					81,90	82
7.1.26	507-0103	Lanternă cu acumulator СГВ-2	buc	1,000	100,00	100
					0,00	0
7.1.27	2451089	Cutie pentru cablu КОР-73	buc	10,000	20,00	200
					0,00	0
7.1.28	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, 70x60mm	100 m	0,120	6 143,69	737
					2 096,50	252
7.1.29	507-0103	Lampa ЛБ-18	buc	4,000	50,00	200
					0,00	0
7.1.30	507-0110	Lampa ЛБ-9Вт компактная	buc	1,000	50,00	50
					0,00	0
7.1.31	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,020	1 627,29	33
					1 333,50	27
7.1.32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,160	1 641,73	263
					434,00	69
7.1.33	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	16,000	9,40	150
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Электроосвещение				2 508
		Inclusiv salariul				519

Total manopera (ore)	60,101
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		7 631
Asigurari sociale si medicale	22,500%	473
Total		8 104
Cheltuieli de transport	7,000%	210
Total		8 314
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	15
Total		8 329
Cheltuieli de regie	76,000%	1 599
Total		9 928
Beneficiu de deviz	3,000%	298

Total Deviz fara TVA	10 226
-----------------------------	---------------

Obiectul: Retele КЛ-0,4КВ						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3	37,000	110,25	4 079
					110,25	4 079
8.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit	m3	37,000	35,85	1 326

		din teren mijlociu.			33,95	1 256
8.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	1 535,65	384
					134,75	34
8.1.4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km	0,020	69 918,26	1 398
					4 655,00	93
8.1.5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare. (для заземления)	m3	6,300	110,25	695
					110,25	695
8.1.6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (для заземления)	m3	6,300	35,85	226
					33,95	214

Total manopera (ore)	182,019
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		8 108
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 433
Total		9 542
Cheltuieli de transport	7,000%	120
Total		9 662
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	9
Total		9 670
Cheltuieli de regie	7,000%	677
Total		10 347
Beneficiu de deviz	3,000%	310

Total Deviz fara TVA	10 658
-----------------------------	---------------

Obiectul: Retele КЛ-0,4КВ

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.2.1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	0,900	2 727,05	2 454
					232,05	209
8.2.2	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m	0,900	1 873,35	1 686
					479,50	432
8.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,200	1 641,73	328
					434,00	87
8.2.4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	0,900	2 347,85	2 113
					227,85	205
8.2.5	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x10 mm2	m	20,000	120,00	2 400
					0,00	0
8.2.6	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	20,000	120,00	2 400
					0,00	0
8.2.7	Pretul firmei	Cablu АКВББ-4x2,5 mm2	m	70,000	120,00	8 400
					0,00	0
8.2.8	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m	12,900	2 022,74	26 093
					885,50	11 423
8.2.9	590-1007	Conductor ВПВ-1x25	m	860,000	58,50	50 310
					0,00	0
8.2.10	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	430,000	6,30	2 709
					0,00	0
8.2.11	404-23	Caramida	buc	440,000	4,00	1 760
					0,00	0
8.2.12	408-93	Nisip	m3	10,500	200,00	2 100
					0,00	0
8.2.13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,100	267,06	27

		sectiune sumara pina la 1,5 mm2.			196,35	20
8.2.14	590-1001	Conductor ПБ3 -1,5	m	10,000	11,00	110
					0,00	0
8.2.15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,160	4 154,33	665
					1 494,50	239
8.2.16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm.	100 m	0,080	4 154,33	332
					1 494,50	120
8.2.17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2.	buc	8,000	63,72	510
					47,95	384
8.2.18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	149,38	149
					82,95	83
8.2.19	08-01-087-3	Constructii metalice pentru ШУ	t	0,020	19 829,90	397
					2 177,00	44
8.2.20	11-06-001-02	Statia СУ "Поток-3" мощ.8.0кВт	buc	1,000	2 152,66	2 153
					275,10	275
8.2.21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	74,45	74
					72,10	72
8.2.22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	3,000	74,45	223
					72,10	216
8.2.23	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc	1,000	93,50	93
					42,35	42
8.2.24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-12(3)	buc	2,000	149,38	299
					82,95	166
8.2.25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-1Р-25А	buc	2,000	207,96	416
					98,35	197
8.2.26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/С20А	buc	2,000	123,21	246
					54,60	109
8.2.27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В4А	buc	2,000	123,21	246
					54,60	109
8.2.28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/3/С20А	buc	2,000	123,21	246
					54,60	109
8.2.29	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	180,95	181
					81,20	81
8.2.30	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	2,000	10,00	20
					0,00	0
8.2.31	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПМА-0247	buc	1,000	270,93	271
					110,95	111

Total manopera (ore)	420,909
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		109 413
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 315
Total		112 728
Cheltuieli de transport	7,000%	5 359
Total		118 087
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	383
Total		118 469
Cheltuieli de regie	76,000%	11 196
Total		129 665
Beneficiu de deviz	3,000%	3 890

Total Deviz fara TVA	133 555
-----------------------------	----------------

Obiectul: Retele КЛ-0,4КВ						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
8.3.1	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
8.3.2	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом мощ.8.0 кВт "Поток"	buc	1,000	5 000,00	5 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	6 500
Cheltuieli pentru depozitare	2,000% 130

Total Deviz fara TVA	6 630
-----------------------------	--------------

Obiectul: Retele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.1.1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc	1,000	497,90	498
					133,00	133
9.1.2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea.	buc	3,000	1 092,90	3 279
					276,50	830
9.1.3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele.	buc	1,000	1 716,25	1 716
					423,85	424
9.1.4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior.	buc	10,000	171,40	1 714
					15,40	154
9.1.5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior.	buc	10,000	64,75	648
					8,75	88
9.1.6	TsA16D1	Saptura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare. (для заземления)	m3	15,000	110,25	1 654
					110,25	1 654
9.1.7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (для заземления)	m3	15,000	35,85	538
					33,95	509

Total manopera (ore)	108,310
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	10 046
Asigurari sociale si medicale	22,500% 853
Total	10 899
Cheltuieli de transport	7,000% 11
Total	10 910
Cheltuieli pentru depozitare	2,000% 3
Total	10 913
Cheltuieli de regie	7,000% 764
Total	11 677
Beneficiu de deviz	3,000% 350

Total Deviz fara TVA	12 027
-----------------------------	---------------

Obiectul: Retele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.2.1	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C32A	buc	1,000	180,95	181

					81,20	81
9.2.2	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А -3x50+1x70 mm2	100 0 m	0,145	11 838,63	1 717
					2 283,40	331
9.2.3	Pretul firmei	Cablu СИП-2А -3x50+1x70 mm2	m	145,000	59,00	8 555
					0,00	0
9.2.4	136	Banda F2007	m	10,000	16,00	160
					0,00	0
9.2.5	137	Screpa A200	buc	10,000	39,00	390
					0,00	0
9.2.6	163	Consola CA 1500	buc	4,000	50,00	200
					0,00	0
9.2.7	162	Curau CSB	buc	25,000	50,00	1 250
					0,00	0
9.2.8	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	60,00	180
					0,00	0
9.2.9	11-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,000	65,00	715
					0,00	0
9.2.10	161	Clema PA 1500	buc	3,000	57,00	171
					0,00	0
9.2.11	1681	Clema ES 1500	buc	3,000	80,00	240
					0,00	0
9.2.12	1518	Сарас СРТАУ-70	buc	3,000	139,00	417
					0,00	0
9.2.13	1517	Сарас СРТАУ-54	buc	1,000	83,00	83
					0,00	0
9.2.14	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	4,000	31,00	124
					0,00	0
9.2.15	1682	Арматура ВРРФ70-150-1F	buc	3,000	12,50	38
					0,00	0
9.2.16	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	30,00	30
					0,00	0
9.2.17	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,000	174,50	175
					105,00	105
9.2.18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	149,38	149
					82,95	83
9.2.19	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C25A	buc	1,000	180,95	181
					81,20	81
9.2.20	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-25A	buc	1,000	207,96	208
					98,35	98
9.2.21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc	1,000	35,54	36
					30,45	30
9.2.22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,030	1 641,73	49
					434,00	13
9.2.23	Pretul firmei	Cablu ВВГ-5x25 mm2	m	6,000	219,00	1 314
					0,00	0
9.2.24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm.	100 m	0,060	6 419,80	385
					1 214,50	73
9.2.25	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm.	100 m	0,040	6 813,87	273
					1 452,50	58
9.2.26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,300	1 887,33	566
					290,15	87
9.2.27	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m	0,660	3 145,10	2 076
					745,50	492
9.2.28	404-28	Clema K296	buc	1,000	40,00	40
					0,00	0
9.2.29	404-29	Clema K687	buc	1,000	40,00	40
					0,00	0
9.2.30	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	19 829,90	198
					2 177,00	22

Total manopera (ore)	44,431
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		20 140
Asigurari sociale si medicale	22,500%	350
Total		20 490
Cheltuieli de transport	7,000%	1 167
Total		21 657
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	83
Total		21 740
Cheltuieli de regie	76,000%	1 182
Total		22 922
Beneficiu de deviz	3,000%	688
Total Deviz fara TVA		23 609

Obiectul: Retele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.3.1	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C32A (цущ. PT)	buc	1,000	335,00	335
					0,00	0
9.3.2	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	635,00	1 905
					0,00	0
9.3.3	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	4 500,00	4 500
					0,00	0
9.3.4	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,000	75,00	75
					0,00	0
9.3.5	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,000	2 000,00	2 000
					0,00	0
9.3.6	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	85,00	85
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		8 900
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	45

Total Deviz fara TVA	8 945
-----------------------------	--------------

Obiectul: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.1.1	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m	0,160	3 145,10	503
					745,50	119
10.1.2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,300	1 887,33	566
					290,15	87

Total manopera (ore)	5,895
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 069
Asigurari sociale si medicale	22,500%	46
Total		1 116
Cheltuieli de transport	7,000%	57
Total		1 172

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	4
Total		1 176
Cheltuieli de regie	76,000%	157
Total		1 333
Beneficiu de deviz	3,000%	40

Total Deviz fara TVA **1 373**

Obiectul: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol.	m3	1,000	93,10	93
					93,10	93
10.2.2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare.	m3	1,000	131,75	132
					129,85	130

Total manopera (ore) **6,370**

Total greutate materiale (tone) **0,000**

Total		225
Asigurari sociale si medicale	22,500%	50
Total		275
Cheltuieli de transport	7,000%	0
Total		275
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	0
Total		275
Cheltuieli de regie	7,000%	19
Total		294
Beneficiu de deviz	3,000%	9

Total Deviz fara TVA **303**

Obiectul: Iluminarea exterioara

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.1.1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	0,100	267,06	27
					196,35	20
11.1.2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	0,170	130,60	22
					80,15	14
11.1.3	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,000	10,00	270
					0,00	0
11.1.4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm.	100 m	0,080	5 219,97	418
					1 078,00	86
11.1.5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,020	5 219,97	104
					1 078,00	22
11.1.6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	1,000	481,05	481
					119,35	119
11.1.7	24566	Cutie Y614	buc	1,000	30,00	30
					0,00	0

Total manopera (ore) **7,440**

Total greutate materiale (tone)		0,000
--	--	--------------

Total		1 352
Asigurari sociale si medicale	22,500%	59
Total		1 411
Cheltuieli de transport	7,000%	28
Total		1 439
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	2
Total		1 441
Cheltuieli de regie	76,000%	198
Total		1 639
Beneficiu de deviz	3,000%	49

Total Deviz fara TVA	1 688
-----------------------------	--------------

Obiectul: Iluminarea exterioara

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.2.1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc	1,000	497,90	498
					133,00	133
11.2.2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior.	buc	1,000	171,40	171
					15,40	15
11.2.3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior.	buc	1,000	64,75	65
					8,75	9
11.2.4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	319,40	319
					80,15	80
11.2.5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	50,00	50
					0,00	0
11.2.6	510-126	Bratara X20	buc	1,000	50,00	50
					0,00	0

Total manopera (ore)	6,780
-----------------------------	--------------

Total greutate materiale (tone)	0,000
--	--------------

Total		1 153
Asigurari sociale si medicale	22,500%	53
Total		1 207
Cheltuieli de transport	7,000%	9
Total		1 216
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1
Total		1 216
Cheltuieli de regie	7,000%	85
Total		1 301
Beneficiu de deviz	3,000%	39

Total Deviz fara TVA	1 340
-----------------------------	--------------

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari terasamente				
12.1.1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Debleu)	100 m3	0,630	539,00	340
					0,00	0

12.1.2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Rableu)	100 m3	0,470	539,00	253
					0,00	0
12.1.3	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. (Surplusul de sol)	100 m3	0,470	787,50	370
					0,00	0
12.1.4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t	80,000	19,00	1 520
					0,00	0
12.1.5	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3	0,470	711,42	334
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari terasamente				2 817
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2. Pat din piatra sparta, P1-170m2				
12.1.6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	25,500	281,10	7 168
					31,50	803
12.1.7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	30,600	457,95	14 013
					34,65	1 060
		TOTAL Capitolul 2. Pat din piatra sparta, P1-170m2				21 181
		Inclusiv salariul				1 864
		Capitolul 3. Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m				
12.1.8	TsC54B	Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m	m3	3,600	457,95	1 649
					34,65	125
		TOTAL Capitolul 3. Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m				1 649
		Inclusiv salariul				125
		Capitolul 4. Rigola de colectare a apelor pluviale. L=65m				
12.1.9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	12,350	457,95	5 656
					34,65	428
		TOTAL Capitolul 4. Rigola de colectare a apelor pluviale. L=65m				5 656
		Inclusiv salariul				428
		Capitolul 5. Gard metalic 113m +Poarta				
12.1.10	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0,25)	buc	46,000	18,80	865
					17,50	805
12.1.11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta.	m3	0,720	399,70	288
					40,95	29
12.1.12	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B15	m3	6,300	1 638,22	10 321
					298,55	1 881
12.1.13	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea ranoului gata confectionat. (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg	1 422,000	27,39	38 944
					2,80	3 982
12.1.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,422	964,80	1 372
					225,40	321
		TOTAL Capitolul 5. Gard metalic 113m +Poarta				51 790
		Inclusiv salariul				7 017
		Capitolul 6. Spatii verzi				
12.1.15	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.	100 m2	0,220	40,00	9
					0,00	0
12.1.16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2	8,520	267,00	2 275
					182,00	1 551
12.1.17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii.	100 buc	0,500	1 020,80	510
					0,00	0
12.1.18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii.	100 buc	0,220	770,00	169
					0,00	0
12.1.19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi.	buc	22,000	0,51	11
					0,51	11
12.1.20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti.	buc	50,000	0,31	15
					0,31	15

12.1.21	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi.	buc	22,000	109,90	2 418
					25,90	570
12.1.22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc	50,000	42,14	2 107
					12,60	630
		TOTAL Capitolul 6. Spatii verzi				7 515
		Inclusiv salariul				2 777

Total manopera (ore)	348,877
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		90 607
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 747
Total		93 355
Cheltuieli de transport	7,000%	5 127
Total		98 481
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	366
Total		98 848
Cheltuieli de regie	7,000%	6 919
Total		105 767
Beneficiu de deviz	3,000%	3 173

Total Deviz fara TVA	108 940
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	1 231 828
TVA (20%)	246 366
TOTAL GENERAL	1 478 194
Inclusiv salariul	202 904

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Constructia fintinii arteziene, statiei de hlorinare si turnului de apa in s. Andrusului de Sus, r-nul Cahul

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2019-07-25

Valoarea de deviz 1 478 194 (Lei)

Obiect: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul						
Deviz: Capitolul 1. Lucrarea de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1 036,800	15,00	15 552
2	8113020070100	Sondor	h-om	2 982,263	35,00	104 379
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,439	35,00	85
Total manopera						120 017
Materiale						
1	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	8,820	220,00	1 940
2	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	29 480,000	1,00	29 480
3	1430142205538	Barita flotata	kg	294,000	1,00	294
4	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	1 296
5	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,500	2 500,00	1 250
6	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,800	2 500,00	4 500
7	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,000	2 500,00	2 500
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	432
9	2222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	12,000	0,00	2
10	2222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	20,000	0,00	11
11	2222222222992	Material marunt (centroni)	%	4,500	0,00	3 281
12	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	168,063	5,00	840
13	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,490	1,70	13
14	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -ст. трубы д=168x7мм - filtru	m	12,120	550,00	6 666
15	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -ст. трубы д=168x7мм	m	272,700	500,00	136 350
16	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe ст. трубы д=426x10мм	m	50,500	1 500,00	75 750
17	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	6,000	50,00	300
18	2811236832352	Burghiu widia	buc	2 592,000	5,00	12 960
19	2873145887002	Cuie	kg	30,000	13,00	390
20	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	4,841	50,00	242
21	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	1,698	50,00	85
22	4011106202741	Energie electrica	kw	12 960,000	1,00	12 960
23	4100126202818	Apă	m3	892,180	19,00	16 951
24	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	12,000	25,00	300
25	Pret de piata	Сетка галунного плетения	m2	7,200	536,00	3 859
Total materiale						312 654
Utilaje						
1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	87,151	5,00	436
2	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	518,400	10,00	5 184
3	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,887	350,00	661
4	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,399	320,00	128
5	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	55,915	50,00	2 796
6	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	177,976	50,00	8 899
7	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	800,00	6 400
8	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	240,000	5,00	1 200

9	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	237,166	50,00	11 858
10	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	2,240	400,00	896
Total utilaje						38 457
Total						471 128
Asigurari sociale si medicale					22,500%	27 004
Total						498 132
Cheltuieli de transport					7,000%	21 886
Total						520 017
Cheltuieli pentru depozitare					2,000%	6 253
Total						526 271
Cheltuieli de regie					7,000%	36 839
Total						563 109
Beneficiu de deviz					3,000%	16 893
TOTAL Deviz fara TVA						580 003

Obiect: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	216,000	35,00	7 560
Total manopera						7 560
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,000	25,00	250
2	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,010	16,00	0
3	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	80 000,00	160
4	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	41
5	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,000	35,00	210
6	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,000	2 000,00	4 000
7	5	Masa utilajului	t	3,080	1,00	3
Total materiale						4 664
Utilaje						
1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	45,780	150,00	6 867
Total utilaje						6 867
Total						19 091
Asigurari sociale si medicale					22,500%	1 701
Total						20 792
Cheltuieli de transport					7,000%	327
Total						21 119
Cheltuieli pentru depozitare					2,000%	93
Total						21 212
Cheltuieli de regie					76,000%	5 746
Total						26 958
Beneficiu de deviz					3,000%	809
TOTAL Deviz fara TVA						27 767

Obiect: Fintina arteziana. TH constructii

Deviz: Capitolul 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------------------	-------------------------

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pret de piata	Apometru d32mm	buc	1,000	1 700,00	1 700
2	Pret de piata	Pompa submersibila ӨЛБ 6-6,3-250	buc	1,000	20 000,00	20 000
Total materiale						21 700
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						21 700
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		109
TOTAL Deviz fara TVA						21 809

Obiect: Fintina arteziana. TH constructii						
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	87,200	35,00	3 052
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,500	35,00	53
Total manopera						3 105
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,000	25,00	125
2	02414317346207	Stearină	kg	0,030	25,00	1
3	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	16,00	0
4	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	80 000,00	80
5	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
6	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
7	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,000	0,00	0
8	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,270	15,00	4
9	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,030	35,00	1
10	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,120	166,00	20
11	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,000	0,00	0
12	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	4 500,00	4 500
13	5	Masa utilajului	t	1,080	1,00	1
14	Material	Mufa de imbinare d50mm	buc	22,000	65,00	1 430
15	Material	Стоимость труб ст. обсадных d50mm	m	200,000	192,00	38 400
16	Material	Стоимость труб ст. обсадных d60mm	m	3,000	192,00	576
Total materiale						45 264
Utilaje						
1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,350	150,00	2 453
Total utilaje						2 453
Total						50 821
Asigurari sociale si medicale				22,500%		699
Total						51 519
Cheltuieli de transport				7,000%		3 168

Total		54 688
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	905
Total		55 593
Cheltuieli de regie	76,000%	2 359
Total		57 952
Beneficiu de deviz	3,000%	1 739
TOTAL Deviz fara TVA		59 691

Obiect: Fintina arteziana. TH constructii

Deviz: Capitolul 3. Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	6,798	35,00	238
2	7123010010200	Betonist	h-om	18,080	35,00	633
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,053	35,00	2
4	7124010010700	Dulgher	h-om	4,500	35,00	158
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,064	35,00	37
6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,480	35,00	87
7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,860	35,00	30
8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,988	35,00	1 050
9	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,200	35,00	7
10	7212030022700	Sudor	h-om	0,308	35,00	11
11	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,852	35,00	205
12	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,967	35,00	384
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,702	35,00	165
14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,061	35,00	142
Total manopera						3 147
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,030	10,00	0
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,462	3,00	1
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,406	350,00	492
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,136	208,00	28
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	25,00	0
6	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,009	3 166,00	28
7	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,011	3 277,00	35
8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,006	3 277,00	20
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	3 270,00	20
10	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,000	3 277,00	0
11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	3 500,00	20
12	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,300	75,00	23
13	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,600	80,00	48
14	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,058	5,00	150
15	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	2 506,00	67
16	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,040	80,00	3
17	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,000	0,00	8
18	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	4
19	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	87
20	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	20
21	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,500	0,00	1
22	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	6,000	0,00	5
23	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	70
24	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00	9
25	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	12,000	0,00	227
26	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Id	kg	0,280	15,00	4
27	2320166200676	White spirit	kg	0,060	30,00	2

28	2320187315789	Decofrol	kg	0,720	18,00	13
29	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,220	50,00	2 261
30	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,140	50,00	7
31	2320322600374	Citom	kg	0,040	35,00	1
32	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	80,00	14
33	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,400	35,00	14
34	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,242	40,00	10
35	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
36	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,121	80,00	10
37	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	68,00	1
38	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,070	25,00	177
39	2521216701001	Teava din polietilena	m	3,045	13,00	40
40	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,960	1,60	77
41	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,044	3,00	27
42	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180
43	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 520,00	1 520
44	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,000	1 520,00	3 040
45	2663102100000	Beton	m3	4,633	1 250,00	5 791
46	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,406	1 250,00	508
47	2664102101126	Var	kg	0,210	2,00	0
48	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,123	1 000,00	123
49	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,108	0,00	0
50	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,160	18,00	3
51	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,000	25,00	50
52	2722103262930	Teavă din otel	m	2,020	65,00	131
53	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,308	13,00	4
54	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300	13,00	4
55	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,002	14,00	0
56	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,003	15,00	0
57	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	30,800	18,00	554
58	2811236306200	Заслонка P200	buc	1,000	250,00	250
59	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,019	18,00	0
60	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	13,00	2
61	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,154	36,00	6
62	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,260	35,00	9
63	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,000	3,00	84
64	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,800	4,00	7
65	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,800	2,00	4
66	2874117300000	Clapeta 19ч216р д50мм	buc	1,000	500,00	500
67	2874117300000	Robinet cu sertar cauciucat fonta д50 mm	buc	2,000	1 200,00	2 400
68	2874117300000	Ventil de aerisire (вантуз) д50мм	buc	1,000	2 775,00	2 775
69	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	2,00	0
70	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,129	13,00	2
71	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	4
72	2875274100000	Teu d 50 mm	buc	2,000	50,00	100
73	2875274100000	Переход д60x50мм	buc	3,000	50,00	150
74	2875274110100	Piese de legatura	buc	7,000	50,00	350
75	2875274201000	Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,000	200,00	200
76	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	7,000	200,00	1 400
77	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,180	12,00	2
78	2924127322065	Filtru pentru apa potabila DN 50mm	buc	1,000	2 000,00	2 000
79	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	100,00	101
80	4011106202741	Energie electrica	kw	0,246	1,00	0
81	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,500	19,00	10
82	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,484	19,00	9
83	4100126202818	Apă	m3	0,090	19,00	2
84	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 350,00	1 350
Total materiale						27 650
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,378	30,00	11

2	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,189	30,00	6
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027	5,00	0
4	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,038	5,00	0
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,018	5,00	0
6	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,068	350,00	374
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,229	320,00	73
8	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	350,00	15
9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,712	60,00	163
10	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0
11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,036	50,00	2
12	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,980	95,00	188
13	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,346	50,00	17
14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,090	50,00	5
15	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,000	5,00	20
16	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,120	60,00	7
17	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	1,197	400,00	479
18	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,402	150,00	360
19	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,250	250,00	313
Total utilaje						2 033
Total						32 830
Asigurari sociale si medicale				22,500%		708
Total						33 538
Cheltuieli de transport				7,000%		1 936
Total						35 474
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		277
Total						35 750
Cheltuieli de regie				7,000%		2 503
Total						38 253
Beneficiu de deviz				3,000%		1 148
TOTAL Deviz fara TVA						39 400

Obiect: Statia de clorinare. Lucrari de constructii (SAC)

Deviz: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	140,230	35,00	4 908
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	58,533	35,00	2 049
3	7123010010200	Betonist	h-om	57,751	35,00	2 021
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,708	35,00	970
5	7124010010700	Dulgher	h-om	62,264	35,00	2 179
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,467	35,00	51
7	7132010010900	Faiantar	h-om	45,648	35,00	1 598
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	27,045	35,00	947
9	7132040012700	Parchetar	h-om	3,000	35,00	105
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,371	35,00	398
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,630	35,00	1 037
12	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,740	35,00	166
13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,625	35,00	197
14	7422010060100	Timplar	h-om	0,660	35,00	23
15	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,181	35,00	146
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,004	35,00	1 890
17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,824	35,00	64
18	9310060019930	Muncitor	h-om	11,187	35,00	392
Total manopera						19 140

Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,593	10,00	16
2	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	10,290	650,00	6 689
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,381	350,00	833
4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,408	280,00	114
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,364	208,00	492
6	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,442	208,00	92
7	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	4,811	21,00	101
8	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039	3 166,00	123
9	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,089	3 277,00	291
10	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,062	3 270,00	201
11	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	3 277,00	17
12	2010237318700	Distantieri de rost	buc	607,120	0,30	182
13	2010237318750	Distantieri	buc	107,708	5,00	539
14	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,472	80,00	598
15	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,510	1 350,00	2 039
16	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile și accesoriile necesare	m2	2,010	1 350,00	2 714
17	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	9,815	1,00	10
18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	39
19	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,000	0,00	59
20	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	93
21	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	18
22	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,000	0,00	26
23	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,500	0,00	141
24	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	12,000	0,00	144
25	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,000	0,00	15
26	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,000	0,00	6
27	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,186	15,00	48
28	2320187315789	Decofrol	kg	7,411	18,00	133
29	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,200	9,00	65
30	2413217300010	Cleme	buc	3,000	5,00	15
31	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	3,600	80,00	288
32	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,005	95,00	95
33	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,291	85,00	25
34	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,778	28,00	134
35	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,960	80,00	877
36	24302261000001	Fuga	kg	9,132	25,00	228
37	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	16,393	29,00	475
38	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	2,230	18,00	40
39	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,612	50,00	31
40	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,352	18,00	6
41	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	76,800	2,50	192
42	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,142	2,50	5
43	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	2,400	25,00	60
44	2513736621482	Banda izolanta	m	3,986	50,00	199
45	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,137	25,00	103
46	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,966	25,00	24
47	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,100	250,00	275
48	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,420	1 000,00	420
49	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,149	1 000,00	149
50	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	959,788	1,60	1 536
51	2652102100737	Var hidratat	kg	23,250	3,00	70
52	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	8,388	50,00	419
53	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,593	3,00	5
54	2653102100831	Amestec uscat	kg	48,266	3,00	145
55	26531021008311	Tink	kg	90,850	36,00	3 271
56	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,600	125,00	1 200
57	2663102100000	Beton	m3	13,407	1 250,00	16 759

58	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,697	0,00	0
59	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,136	965,00	-131
60	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,062	0,00	0
61	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,735	1 000,00	735
62	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,016	0,00	0
63	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,328	0,00	0
64	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	37,746	2,50	94
65	2664102102018	Mortar	m3	0,240	1 000,00	240
66	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,521	0,00	0
67	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,600	120,00	72
68	2670112203000	Placi tip faianta	m2	20,160	135,00	2 722
69	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,136	2,00	34
70	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	13,800	35,00	483
71	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	27,600	65,00	1 794
72	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	15,575	18,00	280
73	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,300	125,00	788
74	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,150	168,00	529
75	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	89,257	18,00	1 607
76	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	367,278	18,00	6 611
77	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,088	13,00	40
78	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,454	14,00	62
79	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,100	50,00	55
80	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	5,600	25,00	140
81	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,459	15,00	22
82	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,997	500,00	998
83	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,940	13,00	25
84	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,105	25,00	3
85	2873147300863	Agrafe	kg	0,875	25,00	22
86	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,528	4,00	74
87	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	16,840	3,00	51
88	2874115830000	Pilni de curatire	buc	1,500	232,00	348
89	2874115837745	Suruburi	buc	30,000	4,00	120
90	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,528	2,00	37
91	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	6,242	50,00	312
92	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,309	2,00	1
93	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,800	120,00	216
94	2875274000051	Cot de jgheab	buc	0,600	147,00	88
95	2875274000052	Cot burlan	buc	3,000	107,00	321
96	2875274000053	Cot de capat	buc	1,500	65,00	98
97	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,500	150,00	225
98	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,600	35,00	21
99	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,200	42,00	176
100	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,853	12,00	22
101	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	144,000	3,00	432
102	4011106202741	Energie electrica	kw	2,010	1,00	2
103	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,319	19,00	63
104	4100126202818	Apă	m3	0,593	19,00	11
105	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,568	2,00	7
Total materiale						62 733
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,170	5,00	1
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,739	30,00	22
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,370	30,00	11
4	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	15,00	36
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,043	15,00	1
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,685	5,00	3
7	2922140007000	Macara	h-ut	5,994	150,00	899
8	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,262	5,00	1
9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,522	5,00	18

10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,480	5,00	2
11	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,709	350,00	248
12	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	0,411	350,00	144
13	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,014	350,00	5
14	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,131	320,00	42
15	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024	350,00	8
16	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,808	50,00	40
17	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,636	60,00	398
18	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,306	5,00	2
19	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,041	15,00	1
20	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,574	50,00	29
21	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	1,836	5,00	9
22	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,436	95,00	231
23	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,237	20,00	5
24	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,924	250,00	731
25	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,019	250,00	5
26	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,806	250,00	201
Total utilaje						3 093
Total						84 967
Asigurari sociale si medicale				22,500%		4 307
Total						89 274
Cheltuieli de transport				7,000%		4 391
Total						93 665
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		314
Total						93 979
Cheltuieli de regie				7,000%		6 579
Total						100 557
Beneficiu de deviz				3,000%		3 017
TOTAL Deviz fara TVA						103 574

Obiect: Statia de clorinare. Utilaj

Deviz: Capitolul 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pret de piata	Statia de hlorinare (в компл-дозировочный насос, резервуар ПЕ V=100, дебитомер с генератором импульсов CD25	buc	1,000	15 000,00	15 000
Total materiale						15 000
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						15 000
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		150
TOTAL Deviz fara TVA						15 150

Obiect: Statia de clorinare. Ventilare

Deviz: Capitolul 1. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	ELECTROLUX	Конвектор эл.2кВ ELECTROLUX ECH/AS-2000ER	buc	1,000	1 200,00	1 200
2	Pret de piata	Клапан воздухоприточный-регулируемый TRH-90/24 Австрия	buc	2,000	500,00	1 000
3	Pret de piata	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком Gree GJCO7AA-EZMNC1A ,Китай	buc	1,000	5 000,00	5 000
4	VENTS	Вентилятор канальный из оцинк.стали VKM-150	buc	1,000	1 500,00	1 500
5	VENTS	Гибкая вставка Ду150мм WG150	buc	2,000	500,00	1 000
Total materiale						9 700
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						9 700
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		49
TOTAL Deviz fara TVA						9 749

Obiect: Statia de clorinare. Ventilare						
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	100,130	35,00	3 505
Total manopera						3 505
Materiale						
1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,280	25,00	7
2	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,500	0,00	4
3	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	1
4	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,500	0,00	47
5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,200	0,00	0
6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	14,00	3
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	80,00	24
8	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,740	80,00	59
9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,560	35,00	20
10	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,400	80,00	32
11	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	2,000	15,00	30
12	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,000	1,70	9
13	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	18 000,00	9 000
14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,380	30,00	41
15	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,000	150,00	300
16	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000	3,00	168
17	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	3,00	24
18	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	3,00	66
19	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	3,00	78
20	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	3,00	180
21	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000	1,00	18
22	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,00	48
23	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,000	3,00	48
24	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	2,00	96
25	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,000	2,00	32
26	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,000	2,00	156
27	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	2,00	32

28	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000	2,00	112
29	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,000	2,00	128
30	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,000	780,00	780
31	2952270003150	Agregat de conditionare aer special AMC 5	buc	1,000	0,00	0
Total materiale						11 544
Utilaje						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	5,00	2
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	15,00	2
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,900	50,00	95
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,860	5,00	4
5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	150,00	38
Total utilaje						140
Total						15 188
Asigurari sociale si medicale				22,500%		789
Total						15 977
Cheltuieli de transport				7,000%		808
Total						16 785
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		231
Total						17 015
Cheltuieli de regie				76,000%		2 663
Total						19 679
Beneficiu de deviz				3,000%		590
TOTAL Deviz fara TVA						20 269

Obiect: Statia de clorinare. Ventilare

Deviz: Capitolul 3. Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	7,810	35,00	273
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,525	35,00	18
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,773	35,00	202
4	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,422	35,00	50
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,950	35,00	348
6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,684	35,00	2 369
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,850	35,00	100
Total manopera						3 360
Materiale						
1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	3,090	125,00	386
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	208,00	0
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	25,00	0
4	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,001	3 277,00	2
5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,528	25,00	13
6	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	4,000	0,00	69
7	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,300	0,00	1
8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,346	16,00	6
9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,545	80,00	204
10	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,120	80,00	10
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,352	35,00	82
12	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
13	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,459	80,00	37
14	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,200	25,00	5
15	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,160	35,00	6

16	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,600	1,70	1
17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,160	1,60	13
18	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	580,00	0
19	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	9,064	150,00	1 360
20	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	3,620	15,00	54
21	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	24,040	15,00	361
22	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	79,214	15,00	1 188
23	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	112,304	18,00	2 021
24	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	82,254	15,00	1 234
25	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	17,010	15,00	255
26	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,600	18,00	29
27	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	20,940	19,00	398
28	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,016	19,00	38
29	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,396	11,00	92
30	2722103262930	Teavă din otel	m	28,420	65,00	1 847
31	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015	14,00	0
32	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,084	15,00	1
33	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,158	21,00	3
34	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,531	22,00	12
35	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,025	15,00	0
36	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,140	30,00	4
37	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,567	30,00	17
38	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	15,000	53,00	795
39	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,000	150,00	150
40	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,190	18,00	3
41	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,050	70,00	4
42	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	174,640	3,00	524
43	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	4,000	3,00	12
44	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	178,640	2,00	357
45	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,077	18,00	1
46	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	178,640	2,00	357
47	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,250	25,00	56
48	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	150,00	150
49	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,172	3,00	1
50	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,800	150,00	270
51	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,012	19,00	0

Total materiale **12 433**

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,120	15,00	17
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	5,00	0
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0
4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	50,00	1
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,550	5,00	3

Total utilaje **21**

Total						15 814
Asigurari sociale si medicale				22,500%		756
Total						16 570
Cheltuieli de transport				7,000%		870
Total						17 440
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		62
Total						17 503
Cheltuieli de regie				7,000%		1 225
Total						18 728
Beneficiu de deviz				3,000%		562

TOTAL Deviz fara TVA **19 290**

Obiect: Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare

Deviz: Lucrări de construcții

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7129020012800	Pavator	h-om	0,633	35,00	22
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,595	35,00	56
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,097	35,00	318
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,732	35,00	61
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,361	35,00	13
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,002	35,00	735
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,783	35,00	27
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,203	35,00	112
9	9312040019600	Sapator	h-om	1,061	35,00	37
Total manopera						1 381
Materiale						
1		Banda de avertizare	m	43,500	1,00	44
2	025212167100011	Teavă polietilenă PE100 PN10 SDR17 d32mm	m	8,526	13,00	111
3	025212167100011	Teavă polietilenă PE100 PN10 SDR17 d63mm (Футляр)	m	35,105	47,00	1 650
4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,055	10,00	1
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	350,00	0
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,011	208,00	2
7	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,907	208,00	397
8	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,721	250,00	180
9	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,100	75,00	8
10	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	3
11	2320166200676	White spirit	kg	0,109	30,00	3
12	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,437	40,00	17
13	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,218	80,00	17
14	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,031	68,00	2
15	25132066215001	Banda de avertizare	m	46,980	1,00	47
16	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,616	1,70	1
17	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
18	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180
19	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	580,00	580
20	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
21	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250
22	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,316	1 250,00	395
23	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,059	1 000,00	59
24	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,158	19,00	22
25	4100116202820	Apa potabila	m3	4,050	19,00	77
26	410101610	Asfalt turnat	t	0,396	1 263,00	500
27	Pret de piata	Сapac din fonta ductila B125 .Люк тип Л	buc	1,000	1 350,00	1 350
28	Pret de piata	Scara	kg	56,100	15,00	842
Total materiale						9 738
Utilaje						
1	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,081	5,00	0
2	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,740	50,00	87
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,084	450,00	38
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,010	350,00	353
5	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,305	320,00	98
6	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,022	350,00	8
7	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,544	95,00	717
8	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,740	150,00	261
9	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,604	400,00	241
10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,455	150,00	218
11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,228	150,00	184

Total utilaje		2 206
Total		13 325
Asigurari sociale si medicale	22,500%	311
Total		13 636
Cheltuieli de transport	7,000%	682
Total		14 317
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	49
Total		14 366
Cheltuieli de regie	7,000%	1 006
Total		15 372
Beneficiu de deviz	3,000%	461
TOTAL Deviz fara TVA		15 833

Obiect: Statia de clorinare N2 Alimentarea cu energie electrica

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	60,101	35,00	2 104
Total manopera						2 104
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,351	25,00	34
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	17,625	6,00	106
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,585	75,00	44
4	05009031	Scoabe	10 buc	3,395	50,00	170
5	050090611	Fisa de izolație	buc	6,932	2,00	14
6	05009062	Papuci de cablu	buc	45,800	2,00	92
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,258	10,00	3
8	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,161	10,00	62
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,011	25,00	0
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,069	19,00	1
11	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	3 000,00	0
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	3 000,00	0
13	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	250,00	0
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	2
15	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	5
16	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,001	15 000,00	14
17	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	3 000,00	0
18	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	18 000,00	72
19	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0
21	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,132	36,00	113
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	25,00	0
23	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,625	15,00	264
24	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	50,00	1
25	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,074	150,00	11
26	1019852	Vopsea	kg	0,446	19,00	8

27	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	150,00	75
28	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	15 000,00	225
29	24510	Cutie KM41241	buc	1,000	20,00	20
30	2451089	Cutie pentru cablu KOP-73	buc	10,000	20,00	200
31	24511	Cutie KM41006	buc	1,000	25,00	25
32	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	25,00	1
33	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	25,00	1
34	5009070	Racordari	10 buc	0,050	500,00	25
35	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,250	5,00	51
36	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	2 000,00	7
37	5009113	Prezoane	buc	4,080	50,00	204
38	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	200,00	4
39	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	500,00	20
40	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	10,00	0
41	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,066	50,00	3
42	5009623	Banda "K226"	100 m	0,008	50,00	0
43	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,108	100,00	11
44	5009816	Fisie de montaj	m	4,420	10,00	44
45	507-0103	Лампа ЛБ-18	buc	4,000	50,00	200
46	507-0103	Lanternă cu acumulator СГВ-2	buc	1,000	100,00	100
47	507-0110	Лампа ЛБ-9Вт компактная	buc	1,000	50,00	50
48	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	0,00	0
49	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,205	166,00	34
50	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	0,193	75,00	14
51	590-1004	Conductor ПВ1-4.0	m	10,000	6,65	67
52	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	15,000	14,60	219
53	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	36,000	9,40	338
54	590-4005	Cablu ВВГнг-LS-4*1.5	m	3,000	13,75	41
55	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,000	10,00	10
Total materiale						3 007
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
2	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,031	250,00	8
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,730	350,00	256
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,230	150,00	185
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,230	150,00	185
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,821	150,00	1 323
7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,630	215,00	135
8	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	250,00	210
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,788	5,00	4
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,624	15,00	24
11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,761	150,00	114
12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,177	15,00	63
13	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
Total utilaje						2 520

Total		7 631
Asigurari sociale si medicale	22,500%	473
Total		8 104
Cheltuieli de transport	7,000%	210
Total		8 314
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	15
Total		8 329
Cheltuieli de regie	76,000%	1 599
Total		9 928
Beneficiu de deviz	3,000%	298
TOTAL Deviz fara TVA		10 226

Obiect: Retele KJI-0,4KB

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	2,660	35,00	93
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	35,00	30
3	7137010011500	Electrician	h-om	12,557	35,00	439
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,839	35,00	5 804
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,00	4
Total manopera						6 371

Materiale

1	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,000	1 375,00	0
2	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	3 277,00	5
3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	5
4	2663102100000	Beton	m3	0,256	1 250,00	320
5	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,330	19,00	82
6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19,00	0
7	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,000	65,00	1 300
Total materiale						1 713

Utilaje

1	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	60,00	9
2	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	250,00	16
Total utilaje						25

Total		8 108
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 433
Total		9 542
Cheltuieli de transport	7,000%	120
Total		9 662
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	9
Total		9 670
Cheltuieli de regie	7,000%	677
Total		10 347
Beneficiu de deviz	3,000%	310
TOTAL Deviz fara TVA		10 658

Obiect: Retele KJI-0,4KB

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------	--------------------------------	------	-----------	-------------------------

	Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	420,909	35,00	14 732
Total manopera						14 732
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,797	25,00	70
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,200	6,00	73
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,140	75,00	11
4	01019692	Brățară	buc	9,600	11,00	106
5	05009031	Scoabe	10 buc	23,220	50,00	1 161
6	050090611	Fisa de izolație	buc	1,220	2,00	2
7	05009062	Papuci de cablu	buc	51,960	2,00	104
8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	1,652	10,00	17
9	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61
10	05009619	Ațe de cusut	kg	0,013	25,00	0
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,075	19,00	1
12	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 444,00	0
13	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	3 000,00	4
14	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	3 600,00	1
15	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	1 375,00	9
16	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0
17	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	22
18	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	3 000,00	0
19	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,009	15 000,00	133
20	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	15 000,00	210
21	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	3 550,00	13
22	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,027	18 000,00	486
23	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	18 000,00	16
24	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0
25	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,009	1 500,00	14
26	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,553	36,00	56
27	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,820	25,00	21
28	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	25,00	4
29	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	25,00	6
30	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	75,00	1
31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	15,00	183
32	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,090	150,00	14
33	1019852	Vopsea	kg	0,691	19,00	13
34	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	35,00	6
35	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,060	200,00	12
36	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	150,00	1 500
37	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	5 000,00	0
38	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	5 000,00	0
39	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	19,00	114
40	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,037	15 000,00	555

41	404-23	Caramida	buc	440,000	4,00	1 760
42	408-93	Nisip	m3	10,500	200,00	2 100
43	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	208,00	1
44	5009030	Flanșe	10 buc	0,245	200,00	49
45	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	25,00	1
46	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	25,00	2
47	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	12,440	5,00	62
48	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,294	2 000,00	588
49	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,024	10,00	0
50	5009623	Banda "K226"	100 m	0,346	50,00	17
51	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,008	25,00	0
52	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,325	166,00	552
53	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	9,00	13
54	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	41 150,00	12
55	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	0,624	75,00	47
56	590-1001	Conductor ПВ3 -1,5	m	10,000	11,00	110
57	590-1007	Conductor ВПВ-1x25	m	860,000	58,50	50 310
58	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	430,000	6,30	2 709
59	Pretul firmei	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m	70,000	120,00	8 400
60	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШн-3x10 mm2	m	20,000	120,00	2 400
61	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШн-3x4 mm2	m	20,000	120,00	2 400
62	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	2,000	10,00	20
Total materiale						76 551
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	50,00	33
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,738	150,00	2 361
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,297	350,00	3 254
4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	250,00	20
5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75,336	50,00	3 767
6	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,498	150,00	525
7	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75,336	50,00	3 767
8	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,498	150,00	525
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	5,00	2
10	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	5,00	5
11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,310	15,00	5
12	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	350,00	18
13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	25,035	150,00	3 755
14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,456	15,00	82
15	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	15,00	3
16	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	15,00	10
Total utilaje						18 130
Total						109 413
Asigurari sociale si medicale				22,500%		3 315
Total						112 728
Cheltuieli de transport				7,000%		5 359
Total						118 087
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		383

Total		118 469
Cheltuieli de regie	76,000%	11 196
Total		129 665
Beneficiu de deviz	3,000%	3 890
TOTAL Deviz fara TVA		133 555

Obiect: Rețele KЛ-0,4KB						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	1 500,00	1 500
2	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом мощ.8.0 кВт "Поток"	buc	1,000	5 000,00	5 000
Total materiale					6 500	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					6 500	
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%	130	
TOTAL Deviz fara TVA					6 630	

Obiect: Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	46,510	35,00	1 628
2	7137010011500	Electrician	h-om	4,350	35,00	152
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,450	35,00	2 011
Total manopera					3 791	
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	36 300,00	73
2	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	6
3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
4	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
5	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
6	110-9126	Placi metalice	buc	0,500	25,00	13
7	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
8	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	1 500,00	1
9	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	18,00	0
10	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
11	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
12	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,100	25,00	3
13	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,500	19,00	29
14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
15	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
16	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,500	65,00	33

Total materiale						156
Utilaje						
1	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,800	150,00	570
2	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,800	250,00	950
3	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	9,370	350,00	3 280
4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,400	250,00	600
5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,000	350,00	700
Total utilaje						6 100
Total						10 046
Asigurari sociale si medicale				22,500%	853	
Total						10 899
Cheltuieli de transport				7,000%	11	
Total						10 910
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%	3	
Total						10 913
Cheltuieli de regie				7,000%	764	
Total						11 677
Beneficiu de deviz				3,000%	350	
TOTAL Deviz fara TVA						12 027

Obiect: Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	44,431	35,00	1 555
Total manopera						1 555
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,965	25,00	49
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	10,380	6,00	62
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,075	75,00	6
4	05009031	Scoabe	10 buc	2,654	50,00	133
5	050090611	Fisa de izolație	buc	0,600	2,00	1
6	05009062	Papuci de cablu	buc	15,300	2,00	31
7	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,844	15,00	133
8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,060	10,00	1
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,006	25,00	0
10	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,027	19,00	1
11	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	3 000,00	0
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	3
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0
14	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	3 550,00	6
15	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,085	18 000,00	1 530
16	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	18 000,00	48
17	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	18 000,00	56

18	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	1 500,00	1
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,285	36,00	46
20	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	25,00	0
21	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	75,00	1
22	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,380	15,00	156
23	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,042	150,00	6
24	1019852	Vopsea	kg	1,771	19,00	34
25	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	150,00	90
26	11-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,000	65,00	715
27	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	60,00	180
28	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	25,00	0
29	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	25,00	0
30	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0
31	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0
32	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	50,00	0
33	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	25,00	0
34	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	25,00	0
35	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	200,00	5
36	136	Banda F2007	m	10,000	16,00	160
37	137	Screpa A200	buc	10,000	39,00	390
38	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	4,000	31,00	124
39	1517	Сарас СРТАУ-54	buc	1,000	83,00	83
40	1518	Сарас СРТАУ-70	buc	3,000	139,00	417
41	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	30,00	30
42	161	Clema PA 1500	buc	3,000	57,00	171
43	162	Curau CSB	buc	25,000	50,00	1 250
44	163	Consola CA 1500	buc	4,000	50,00	200
45	1681	Clema ES 1500	buc	3,000	80,00	240
46	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	12,50	38
47	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	15 000,00	255
48	404-28	Clema K296	buc	1,000	40,00	40
49	404-29	Clema K687	buc	1,000	40,00	40
50	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	208,00	0
51	5009030	Flanșe	10 buc	0,041	200,00	8
52	5009070	Racordari	10 buc	0,060	500,00	30
53	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,620	5,00	23
54	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	2 000,00	0
55	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	10,00	0
56	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000	50,00	0
57	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	25,00	0
58	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,015	166,00	2
59	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	0,108	75,00	8
60	Pretul firmei	Cablu ВВГ-5x25 mm2	m	6,000	219,00	1 314
61	Pretul firmei	Cablu СИП-2А -3x50+1x70 mm2	m	145,000	59,00	8 555
Total materiale						16 673
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,451	350,00	158

		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,090	150,00	14
4	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,415	150,00	212
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,090	150,00	14
6	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,733	150,00	260
7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	150,00	161
8	31002	Autohidroascensor	h-ut	3,539	253,00	895
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	5,00	1
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,605	15,00	9
11	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,119	150,00	18
12	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	15,00	6
13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,451	150,00	68
14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,561	15,00	83
15	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
Total utilaje						1 912
Total						20 140
Asigurari sociale si medicale				22,500%		350
Total						20 490
Cheltuieli de transport				7,000%		1 167
Total						21 657
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		83
Total						21 740
Cheltuieli de regie				76,000%		1 182
Total						22 922
Beneficiu de deviz				3,000%		688
TOTAL Deviz fara TVA						23 609

Obiect: Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	85,00	85
2	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C32A (сущ. РТ)	buc	1,000	335,00	335
3	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,000	2 000,00	2 000
4	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	4 500,00	4 500
5	Pretul firmei	Intrruptor BH32-3P-25A	buc	1,000	75,00	75
6	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	635,00	1 905
Total materiale						8 900
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						8 900
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		45
TOTAL Deviz fara TVA						8 945

Obiect: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate	Valoarea de deviz (Lei)	

	Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	5,895	35,00	206
Total manopera						206
Materiale						
1	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,312	6,00	8
2	05009031	Scoabe	10 buc	0,240	50,00	12
3	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,144	15,00	32
4	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,039	18 000,00	702
5	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	18 000,00	12
6	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	1 500,00	1
7	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,378	36,00	14
8	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,312	15,00	20
9	1019852	Vopsea	kg	0,384	19,00	7
Total materiale						807
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,072	350,00	25
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,072	150,00	11
3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,300	15,00	19
Total utilaje						56
Total						1 069
Asigurari sociale si medicale					22,500%	46
Total						1 116
Cheltuieli de transport					7,000%	57
Total						1 172
Cheltuieli pentru depozitare					0,500%	4
Total						1 176
Cheltuieli de regie					76,000%	157
Total						1 333
Beneficiu de deviz					3,000%	40
TOTAL Deviz fara TVA						1 373

Obiect: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)						
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7137010011500	Electrician	h-om	3,950	35,00	138
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,420	35,00	85
Total manopera						223
Materiale						
1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
Total materiale						2

Utilaje			
Total utilaje			0
Total			225
Asigurari sociale si medicale	22,500%		50
Total			275
Cheltuieli de transport	7,000%		0
Total			275
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%		0
Total			275
Cheltuieli de regie	7,000%		19
Total			294
Beneficiu de deviz	3,000%		9
TOTAL Deviz fara TVA			303

Obiect: Iluminarea exterioara						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	7,440	35,00	260
Total manopera						260
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	25,00	3
2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,082	75,00	6
3	05009031	Scoabe	10 buc	0,410	50,00	21
4	050090611	Fisa de izolație	buc	3,294	2,00	7
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,005	10,00	0
6	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	12 000,00	10
7	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0
8	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,105	36,00	4
9	1019852	Vopsea	kg	0,573	19,00	11
10	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	200,00	13
11	24566	Cutie Y614	buc	1,000	30,00	30
12	5009030	Flanșe	10 buc	0,102	200,00	20
13	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	25,00	2
14	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	25,00	2
15	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,800	5,00	4
16	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	10,00	0
17	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	25,00	0
18	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	0,043	75,00	3
19	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,000	10,00	270
Total materiale						405
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,070	350,00	24

		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	150,00	300
3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	250,00	333
4	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,618	15,00	9
5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	150,00	10
6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,642	15,00	10
Total utilaje						686
Total						1 352
Asigurari sociale si medicale				22,500%		59
Total						1 411
Cheltuieli de transport				7,000%		28
Total						1 439
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		2
Total						1 441
Cheltuieli de regie				76,000%		198
Total						1 639
Beneficiu de deviz				3,000%		49
TOTAL Deviz fara TVA						1 688

Obiect: Iluminarea exterioara

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	6,780	35,00	237
Total manopera						237

Materiale

1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	15
2	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	1
3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
4	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	1 700,00	0
5	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
6	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
7	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	3
8	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
9	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	1 500,00	0
10	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0
11	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
12	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
13	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	1
14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
15	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
16	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0
17	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0
18	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	50,00	50
19	510-126	Bratară X20	buc	1,000	50,00	50
20	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,110	65,00	7
Total materiale						126

Utilaje

1	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	150,00	57
2	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	250,00	95
3	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	350,00	273

4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60
5	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	250,00	200
6	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	350,00	105
Total utilaje						790
Total						1 153
Asigurari sociale si medicale				22,500%	53	
Total						1 207
Cheltuieli de transport				7,000%	9	
Total						1 216
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%	1	
Total						1 216
Cheltuieli de regie				7,000%	85	
Total						1 301
Beneficiu de deviz				3,000%	39	
TOTAL Deviz fara TVA						1 340

Obiect: Amenajarea teritoriului

Deviz: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	61,304	35,00	2 146
2	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	53,739	35,00	1 881
3	7137010011500	Electrician	h-om	0,920	35,00	32
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,158	35,00	321
5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	42,660	35,00	1 493
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,154	35,00	3 820
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,100	35,00	2 489
8	9312040019600	Sapator	h-om	0,842	35,00	29
Total manopera						12 211

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,386	10,00	14
2	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	52,000	25,00	1 300
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,533	350,00	18 736
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,050	208,00	5 834
5	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,738	350,00	258
6	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,500	25,00	13
7	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,500	25,00	13
8	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,000	25,00	150
9	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,520	85,00	724
10	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	81
11	2320166200676	White spirit	kg	2,773	35,00	97
12	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,092	40,00	444
13	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,546	80,00	444
14	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,110	80,00	569
15	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,782	68,00	53
16	2663102100000	Beton	m3	6,489	1 250,00	8 111
17	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 493,100	23,00	34 341
18	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	4,600	1,00	5
19	2830127303001	Arbori	buc	23,100	80,00	1 848
20	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,422	36,00	51
21	4011106202741	Energie electrica	kw	1,422	1,00	1
22	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
23	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,630	19,00	12

24	4100126202818	Apă	m3	7,205	19,00	137
Total materiale						73 238
Utilaje						
1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,545	250,00	386
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,261	30,00	908
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,131	30,00	454
4	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,560	80,00	45
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,058	350,00	370
6	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,747	290,00	217
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,028	320,00	9
8	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,694	350,00	593
9	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,048	15,00	31
10	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,780	25,00	95
11	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,205	50,00	110
12	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,560	130,00	73
13	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,080	250,00	1 520
14	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	5,520	10,00	55
15	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,545	190,00	294
Total utilaje						5 158
Total						90 607
Asigurari sociale si medicale				22,500%		2 747
Total						93 355
Cheltuieli de transport				7,000%		5 127
Total						98 481
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		366
Total						98 848
Cheltuieli de regie				7,000%		6 919
Total						105 767
Beneficiu de deviz				3,000%		3 173
TOTAL Deviz fara TVA						108 940
Total						1 231 828
TVA				20%		246 366
TOTAL Deviz						1 478 194

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul						
Devizul: Capitolul 1. Lucrarea de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1.1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 537 0
1.1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 537
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu. (ручная доработка)	m3			95 95
1.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,710	35,00	95
1.1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. глина	100 m3			1 670 0
1.1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	350,00	1 670
1.1.4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3 км). (подвоз глины для приготовления растворов и тампонажа затрубного пространства в интервале 230-5 м	t			30 0
1.1.4.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,076	400,00	30
1.1.5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3.	m3			531 79
1.1.5.1	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,000	1,00	400
1.1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,860	19,00	16
1.1.5.3	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,250	5,00	11
1.1.5.4	8113020070100	Sondor	h-om	2,250	35,00	79
1.1.5.5	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,450	50,00	23
1.1.5.6	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,450	5,00	2
1.1.6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc			15 057 5 985
1.1.6.1	2010212913420	Grinzi de rasiinoase	m3	1,000	2 500,00	2 500
1.1.6.2	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	1,800	2 500,00	4 500
1.1.6.3	2010102903831	Scind de rasiinoase sau foioase	m3	0,500	2 500,00	1 250
1.1.6.4	2873145887002	Cuie	kg	30,000	13,00	390
1.1.6.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0
1.1.6.6	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	35,00	5 985
1.1.7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 18 mm (устройство фильтра 12 п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc			6 2
1.1.7.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	1,00	2
1.1.7.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	5,00	2
1.1.7.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0
1.1.7.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	15,00	2
1.1.7.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	10,00	1
1.1.8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m			25 0
1.1.9	Pret de piata	Сетка галунного плетения	m2			536 0
1.1.10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. -обратная засыпка зупфа	100 m3			672 0
1.1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	320,00	672
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				0
		Capitolul 1.2. Forarea sondei				

1.1.11	FjB03C	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa II. d=190mm	m				47
							38
1.1.11.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,005	50,00		0
1.1.11.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	5,000	0,00		0
1.1.11.3	8113020070100	Sondor	h-om	1,080	35,00		38
1.1.11.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,180	50,00		9
1.1.12	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa III. d=190mm	m				136
							109
1.1.12.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,015	50,00		1
1.1.12.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	5,000	0,00		0
1.1.12.3	8113020070100	Sondor	h-om	3,120	35,00		109
1.1.12.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,520	50,00		26
1.1.13	FjB03G	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa IV. d=190mm	m				209
							168
1.1.13.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,020	50,00		1
1.1.13.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	5,000	0,00		0
1.1.13.3	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	35,00		168
1.1.13.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,800	50,00		40
1.1.14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidrolica.	m				28
							8
1.1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,900	19,00		17
1.1.14.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	35,00		8
1.1.14.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	50,00		2
1.1.14.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,040	5,00		0
1.1.15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidrolica.	operatie				11 260
							4 200
1.1.15.1	8113020070100	Sondor	h-om	120,000	35,00		4 200
1.1.15.2	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,000	50,00		600
1.1.15.3	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	800,00		6 400
1.1.15.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,000	5,00		60
1.1.16	FjB03C	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa II. d=490mm k=0.48	m				23
							18
1.1.16.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,002	50,00		0
1.1.16.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	2,400	0,00		0
1.1.16.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,518	35,00		18
1.1.16.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,086	50,00		4
1.1.17	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa III. d=490mm k=0.48	m				65
							52
1.1.17.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,007	50,00		0
1.1.17.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	2,400	0,00		0
1.1.17.3	8113020070100	Sondor	h-om	1,497	35,00		52
1.1.17.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,250	50,00		12
1.1.18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidrolica.	m				28
							8
1.1.18.1	4100126202818	Apă	m3	0,900	19,00		17
1.1.18.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	35,00		8
1.1.18.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	50,00		2
1.1.18.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,040	5,00		0
1.1.19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la foraje executate cu instalatie FA 50 hidrolica. (кондуктор -ст. трубы д=426x10мм)	m				1 561
							19
1.1.19.1	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe ст. трубы д=426x10мм	m	1,010	1 500,00		1 515
1.1.19.2	222222222992	Material marunt (centrori)	%	1,500	0,00		0
1.1.19.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,540	35,00		19
1.1.19.4	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,090	50,00		5
1.1.20	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3				722
							550
1.1.20.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,049	1,70		2
1.1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,700	19,00		13
1.1.20.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,700	35,00		550
1.1.20.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,140	50,00		157
1.1.21	FjB03G	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa IV. d=394m(Forarea dopului de cement)	m				209
							168
1.1.21.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,020	50,00		1
1.1.21.2	222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)	%	5,000	0,00		0
1.1.21.3	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	35,00		168
1.1.21.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,800	50,00		40
1.1.22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adancime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m				65
							52
1.1.22.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,007	50,00		0

1.1.22.2	2222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbide,oxigen)	%	2,400	0,00	0
1.1.22.3	8113020070100	Sondor	h-om	1,497	35,00	52
1.1.22.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,250	50,00	12
1.1.23	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m			23 18
1.1.23.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,002	50,00	0
1.1.23.2	2222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbide,oxigen)	%	2,400	0,00	0
1.1.23.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,518	35,00	18
1.1.23.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,086	50,00	4
1.1.24	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394m k=0.48	m			100 81
1.1.24.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,010	50,00	0
1.1.24.2	2222222222992	Material marunt (cablu,furtun,carbide,oxigen)	%	2,400	0,00	0
1.1.24.3	8113020070100	Sondor	h-om	2,304	35,00	81
1.1.24.4	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,384	50,00	19
1.1.25	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica.	m			28 8
1.1.25.1	4100126202818	Apă	m3	0,900	19,00	17
1.1.25.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	35,00	8
1.1.25.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	50,00	2
1.1.25.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,040	5,00	0
1.1.26	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. -ст. трубы д=168x7мм	m			536 19
1.1.26.1	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -ст. трубы д=168x7мм	m	1,010	500,00	505
1.1.26.2	2222222222992	Material marunt (centroni)	%	1,500	0,00	0
1.1.26.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,540	35,00	19
1.1.26.4	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,090	50,00	5
1.1.27	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. -ст. трубы д=168x7мм - filtru	m			587 19
1.1.27.1	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -ст. трубы д=168x7мм - filtru	m	1,010	550,00	556
1.1.27.2	2222222222992	Material marunt (centroni)	%	1,500	0,00	0
1.1.27.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,540	35,00	19
1.1.27.4	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,090	50,00	5
1.1.28	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica. (фонари)	buc			4 141 3 304
1.1.28.1	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,000	50,00	50
1.1.28.2	8113020070100	Sondor	h-om	94,400	35,00	3 304
1.1.28.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	15,740	50,00	787
1.1.29	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (amestec petris si nesip) -в интервале 280-240м	m3			533 239
1.1.29.1	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,050	220,00	231
1.1.29.2	8113020070100	Sondor	h-om	6,840	35,00	239
1.1.29.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,140	50,00	57
1.1.29.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,140	5,00	6
1.1.30	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul -240-230 m si 5-0.0	m3			722 550
1.1.30.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,049	1,70	2
1.1.30.2	4100126202818	Apă	m3	0,700	19,00	13
1.1.30.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,700	35,00	550
1.1.30.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,140	50,00	157
1.1.31	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3. -тампотаж затрубного пространства глиной в интервале 230-5м	m3			1 271 193
1.1.31.1	1430142205538	Barita flotata	kg	980,000	1,00	980
1.1.31.2	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7,460	5,00	37
1.1.31.3	8113020070100	Sondor	h-om	5,510	35,00	193
1.1.31.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,100	50,00	55
1.1.31.5	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,100	5,00	6
1.1.32	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -в интервале 282-265м	m			377 70
1.1.32.1	4100126202818	Apă	m3	15,000	19,00	285
1.1.32.2	8113020070100	Sondor	h-om	2,000	35,00	70
1.1.32.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,400	50,00	20
1.1.32.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,400	5,00	2
1.1.33	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune. -ЭЦВ6-10-185-рабочим	h-ut			5

		насосом подрядчика				0
1.1.33.1	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,000	5,00	5
		TOTAL Capitolul 1.2. Forarea sondei				0

Obiectul: Forarea sondei arteziene in s. Andrusul de Sus, r-nul Cahul

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	07-04-030-06	Montarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185" - для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			9 546 3 780
1.2.1.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	16,00	0
1.2.1.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	80 000,00	80
1.2.1.3	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
1.2.1.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
1.2.1.5	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	5,000	25,00	125
1.2.1.6	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	2 000,00	2 000
1.2.1.7	5	Masa utilajului	t	1,540	1,00	2
1.2.1.8	1	Muncitor	h-om	108,000	35,00	3 780
1.2.1.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,890	150,00	3 434
1.2.2	07-04-030-06	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185" после откачки воды и определения параметров скважины	buc			9 546 3 780
1.2.2.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	16,00	0
1.2.2.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	80 000,00	80
1.2.2.3	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
1.2.2.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
1.2.2.5	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	5,000	25,00	125
1.2.2.6	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	2 000,00	2 000
1.2.2.7	5	Masa utilajului	t	1,540	1,00	2
1.2.2.8	1	Muncitor	h-om	108,000	35,00	3 780
1.2.2.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,890	150,00	3 434

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	Pret de piata	Pompa submersibila ЭЦВ 6-6,3-250	buc			20 000 0
2.1.2	Pret de piata	Apometru d32mm	buc			1 700 0

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭЦВ6-6,3-250".	buc			10 336 3 052
2.2.1.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	16,00	0
2.2.1.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	80 000,00	80
2.2.1.3	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
2.2.1.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
2.2.1.5	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	5,000	25,00	125
2.2.1.6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	4 500,00	4 500
2.2.1.7	5	Masa utilajului	t	1,080	1,00	1
2.2.1.8	1	Muncitor	h-om	87,200	35,00	3 052
2.2.1.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,350	150,00	2 453
2.2.2	Material	Стоимость труб ст. обсадных d50mm	m			192 0

2.2.3	Material	Стоимость труб ст. обсадных д60mm	m				192
							0
2.2.4	Material	Mufa de imbinare d50mm	buc				65
							0
2.2.5	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm.	buc				79
							53
2.2.5.1	274423336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,000	0,00		0
2.2.5.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,120	166,00		20
2.2.5.3	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,030	35,00		1
2.2.5.4	02414317346207	Stearina	kg	0,030	25,00		1
2.2.5.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,270	15,00		4
2.2.5.6	222222222992	Materiale marunte si montaj (mini plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,000	0,00		0
2.2.5.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,500	35,00		53

Obiectul: Fintina arteziana. TH constructii

Devizul: Capitolul 3. Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Conducte si armaturi				
2.3.1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc			1 267
						19
2.3.1.1	2874117300000	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc	1,000	1 200,00	1 200
2.3.1.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
2.3.1.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	35,00	19
2.3.2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc			2 905
						19
2.3.2.1	2874117300000	Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,000	2 775,00	2 775
2.3.2.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
2.3.2.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	35,00	19
2.3.3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бр d50mm	buc			539
						19
2.3.3.1	2874117300000	Clapeta 19ч21бр d50mm	buc	1,000	500,00	500
2.3.3.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
2.3.3.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	35,00	19
2.3.4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d=50mm	buc			2 101
						81
2.3.4.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila DN 50mm	buc	1,000	2 000,00	2 000
2.3.4.2	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0
2.3.4.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	35,00	81
2.3.5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc			243
						31
2.3.5.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	200,00	200
2.3.5.2	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0
2.3.5.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	35,00	31
2.3.5.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	5,00	2
2.3.6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc			118
						31
2.3.6.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	50,00	50
2.3.6.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	25,00	25
2.3.6.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	3,00	12
2.3.6.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	35,00	31
2.3.7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Suport de sustinere OF-51	kg			33
						8
2.3.7.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25
2.3.7.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	35,00	8
2.3.8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc			89
						37
2.3.8.1	2875274100000	Teu d 50 mm	buc	1,000	50,00	50
2.3.8.2	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0
2.3.8.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	35,00	37
2.3.8.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	5,00	1
2.3.9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc			210

		pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр д15мм					6
2.3.9.1	2875274201000	Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,000	200,00		200
2.3.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00		0
2.3.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	35,00		6
2.3.10	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control.	buc				115
							14
2.3.10.1	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	100,00		101
2.3.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	25,00		0
2.3.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00		0
2.3.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	35,00		14
2.3.11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm.	m				118
							18
2.3.11.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,010	65,00		66
2.3.11.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	80,00		7
2.3.11.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	35,00		7
2.3.11.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	35,00		5
2.3.11.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	50,00		4
2.3.11.6	2320322600374	Citom	kg	0,020	35,00		1
2.3.11.7	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	80,00		2
2.3.11.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,00		2
2.3.11.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00		0
2.3.11.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	35,00		18
2.3.11.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	60,00		4
2.3.11.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00		0
2.3.12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap PE80 SDR 17.6 d200mm	m				33
							6
2.3.12.1	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,015	13,00		13
2.3.12.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	3 277,00		12
2.3.12.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,500	0,00		0
2.3.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	35,00		6
2.3.12.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	50,00		2
2.3.12.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013	5,00		0
2.3.13	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv.	m2				107
							37
2.3.13.1	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	18,00		7
2.3.13.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,200	18,00		58
2.3.13.3	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	15,00		1
2.3.13.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	14,00		0
2.3.13.5	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,001	3 277,00		5
2.3.13.6	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,050	35,00		37
2.3.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00		0
2.3.14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie Переход д60x50мм	buc				89
							37
2.3.14.1	2875274100000	Переход д60x50мм	buc	1,000	50,00		50
2.3.14.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00		0
2.3.14.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	35,00		37
2.3.14.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	5,00		1
2.3.15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie Переход д60x50мм	buc				89
							37
2.3.15.1	2875274100000	Переход д60x50мм	buc	1,000	50,00		50
2.3.15.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00		0
2.3.15.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	35,00		37
2.3.15.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	5,00		1
2.3.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual Заслонка P200	buc				272
							18
2.3.16.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00		4
2.3.16.2	2811236306200	Заслонка P200	buc	1,000	250,00		250
2.3.16.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60		1
2.3.16.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00		16
2.3.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00		1
		TOTAL Capitolul 3.1. Conducte si armaturi					0
		Capitolul 3.2. Lucrari terasamente pentru camin					
2.3.17	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
							0
2.3.17.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00		718
2.3.18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3				72
							72
2.3.18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	35,00		72

2.3.19	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. (Вытесненный грунт)	100 m3				788
							0
2.3.19.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00		788
2.3.20	Tsl50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t				26
							0
2.3.20.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,064	400,00		26
2.3.21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3				154
							13
2.3.21.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00		1
2.3.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	35,00		13
2.3.21.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00		140
2.3.22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				458
							35
2.3.22.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00		403
2.3.22.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00		2
2.3.22.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	35,00		35
2.3.22.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00		6
2.3.22.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00		13
2.3.23	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				11
							11
2.3.23.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	35,00		11
2.3.24	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				28
							26
2.3.24.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00		2
2.3.24.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	35,00		26
2.3.25	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				349
							0
2.3.25.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	320,00		349
2.3.26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3				1 205
							309
2.3.26.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	35,00		309
2.3.26.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	95,00		896
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari terasamente pentru camin					0
		Capitolul 3.3. Camin d2.0m					
2.3.27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3				1 130
							309
2.3.27.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	1 250,00		355
2.3.27.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	75,00		16
2.3.27.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 000,00		86
2.3.27.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259	350,00		91
2.3.27.5	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090	13,00		1
2.3.27.6	2664102101126	Var	kg	0,147	2,00		0
2.3.27.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 500,00		14
2.3.27.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,000	0,00		0
2.3.27.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000	35,00		210
2.3.27.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840	35,00		99
2.3.27.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680	150,00		252
2.3.28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЛ-20-9a (0,45 m3)	buc				1 520
							0
2.3.28.1	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KЛ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	1 520,00		1 520
2.3.29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЛO-1(0,02 m3)	buc				180
							0
2.3.29.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00		180
2.3.30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЛП1-20-1(0,51 m3)	buc				1 520
							0
2.3.30.1	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 520,00		1 520
2.3.31	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc				1 350
							0
2.3.32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg				26

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Соединит. элементы на сейсмичн.)					7
2.3.32.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00		0
2.3.32.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,00		18
2.3.32.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00		0
2.3.32.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,00		0
2.3.32.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00		0
2.3.32.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	35,00		7
2.3.32.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	35,00		0
2.3.32.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	35,00		0
2.3.33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t				955 225
2.3.33.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	40,00		312
2.3.33.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	80,00		312
2.3.33.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	68,00		37
2.3.33.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	30,00		59
2.3.33.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	10,00		10
2.3.33.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	35,00		225
2.3.34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2				83 60
2.3.34.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,60		17
2.3.34.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	208,00		6
2.3.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19,00		0
2.3.34.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00		0
2.3.34.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	35,00		49
2.3.34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	35,00		11
2.3.34.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00		0
2.3.34.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00		0
2.3.35	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2				192 3
2.3.35.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,400	50,00		170
2.3.35.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,680	3,00		2
2.3.35.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	2 506,00		5
2.3.35.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,260	5,00		11
2.3.35.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	35,00		3
2.3.35.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	5,00		0
2.3.35.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,026	50,00		1
2.3.36	CA03G	Beton B15 armat turnat cu mijloace clasice	m3				1 555 154
2.3.36.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00		1 281
2.3.36.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00		2
2.3.36.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00		0
2.3.36.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	35,00		140
2.3.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00		14
2.3.36.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00		36
2.3.36.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00		63
2.3.37	CA03G	Beton B12,5 armat turnat cu mijloace clasice (Fundatie Fm1)	m3				1 555 154
2.3.37.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00		1 281
2.3.37.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00		2
2.3.37.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00		0
2.3.37.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	35,00		140
2.3.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00		14
2.3.37.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00		36
2.3.37.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00		63
2.3.38	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2				63 33
2.3.38.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00		0
2.3.38.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00		1
2.3.38.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00		1
2.3.38.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00		0
2.3.38.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00		1
2.3.38.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	13,00		0
2.3.38.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,100	80,00		8
2.3.38.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00		3
2.3.38.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	3 277,00		3

2.3.38.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 166,00	5
2.3.38.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00	2
2.3.38.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00	7
2.3.38.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	35,00	26
2.3.38.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	5
		TOTAL Capitolul 3.3. Camin d2.0m				0

Obiectul: Statia de clorinare. Lucrari de constructii (SAC)

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
3.1.1	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			718 0
3.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00	718
3.1.2	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m.	100 m3			1 439 0
3.1.2.1	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,110	350,00	1 439
3.1.3	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. (umplerea timpanului)	100 m3			349 0
3.1.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	320,00	349
3.1.4	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			1 296 309
3.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	35,00	309
3.1.4.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	95,00	987
3.1.5	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. (incarcarea)	100 m3			788 0
3.1.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	788
3.1.6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km. (Отвозка)	t			19 0
3.1.6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	250,00	19
3.1.7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			154 13
3.1.7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1
3.1.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	35,00	13
3.1.7.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				0
		Capitolul 2. Fundatii				
3.1.8	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	m3			1 511 158
3.1.8.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0
3.1.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	35,00	135
3.1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	35,00	23
3.1.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	150,00	38
3.1.8.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20
3.1.9	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 (Cba 1)	m3			1 555 154
3.1.9.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.9.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
3.1.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	35,00	140
3.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00	14
3.1.9.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00	36
3.1.9.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
3.1.10	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			69 42

3.1.10.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00	0
3.1.10.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00	1
3.1.10.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00	1
3.1.10.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0
3.1.10.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00	1
3.1.10.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1
3.1.10.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	80,00	8
3.1.10.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	3 277,00	11
3.1.10.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 166,00	2
3.1.10.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00	2
3.1.10.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	35,00	5
3.1.10.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,050	35,00	37
3.1.11	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			22
						2
3.1.11.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18
3.1.11.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	5,00	1
3.1.11.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00	0
3.1.11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	35,00	2
3.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	35,00	0
3.1.12	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			21
						2
3.1.12.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18
3.1.12.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	5,00	1
3.1.12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00	0
3.1.12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	35,00	2
3.1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	35,00	0
3.1.13	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa.	m3			1 536
						135
3.1.13.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.13.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
3.1.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	35,00	121
3.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00	14
3.1.13.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00	36
3.1.13.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
3.1.14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteria 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			63
						33
3.1.14.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00	0
3.1.14.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00	1
3.1.14.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00	1
3.1.14.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0
3.1.14.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00	1
3.1.14.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	13,00	0
3.1.14.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	80,00	8
3.1.14.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00	3
3.1.14.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 277,00	3
3.1.14.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 166,00	5
3.1.14.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00	2
3.1.14.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00	7
3.1.14.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	35,00	26
3.1.14.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	5
3.1.15	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2			58
						13
3.1.15.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	1 000,00	31
3.1.15.2	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,500	25,00	13
3.1.15.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	19,00	0
3.1.15.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	35,00	13
3.1.15.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	250,00	1
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii				0
		Capitolul 3. Carcas				
3.1.16	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (SM1)	m3			1 586
						186
3.1.16.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.16.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
3.1.16.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	19,00	3
3.1.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	35,00	170
3.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	35,00	16
3.1.16.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00	36
3.1.16.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	150,00	42

3.1.17	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				77
							46
3.1.17.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	15,00		1
3.1.17.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00		0
3.1.17.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00		1
3.1.17.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00		1
3.1.17.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00		0
3.1.17.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00		1
3.1.17.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	13,00		0
3.1.17.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	80,00		12
3.1.17.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00		3
3.1.17.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	3 277,00		5
3.1.17.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00		2
3.1.17.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00		7
3.1.17.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	35,00		39
3.1.17.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00		5
3.1.18	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				24
							3
3.1.18.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.18.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.18.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.18.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	35,00		3
3.1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	35,00		0
3.1.18.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
3.1.19	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				23
							2
3.1.19.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.19.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.19.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.19.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	35,00		2
3.1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	35,00		0
3.1.19.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
3.1.20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Bd1)	m3				1 586
							186
3.1.20.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00		1 281
3.1.20.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00		0
3.1.20.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	19,00		3
3.1.20.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	35,00		170
3.1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	35,00		16
3.1.20.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00		36
3.1.20.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	150,00		42
3.1.21	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				69
							42
3.1.21.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00		0
3.1.21.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00		1
3.1.21.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00		1
3.1.21.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00		0
3.1.21.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00		1
3.1.21.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	13,00		0
3.1.21.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	80,00		10
3.1.21.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00		3
3.1.21.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 277,00		3
3.1.21.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00		2
3.1.21.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00		7
3.1.21.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	35,00		35
3.1.21.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00		5
3.1.22	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				24
							3
3.1.22.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.22.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.22.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.22.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	35,00		3
3.1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	35,00		0
3.1.22.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
3.1.23	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	kg				23

		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.					2
3.1.23.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.23.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.23.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.23.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	35,00		2
3.1.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	35,00		0
3.1.23.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
3.1.24	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice. (Cm1)	m3				1 586
							186
3.1.24.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00		1 281
3.1.24.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00		0
3.1.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	19,00		3
3.1.24.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	35,00		170
3.1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	35,00		16
3.1.24.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00		36
3.1.24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	150,00		42
3.1.25	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2				69
							42
3.1.25.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00		0
3.1.25.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00		1
3.1.25.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00		1
3.1.25.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00		0
3.1.25.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00		1
3.1.25.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	13,00		0
3.1.25.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	80,00		10
3.1.25.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,001	3 270,00		3
3.1.25.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	3 277,00		3
3.1.25.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00		2
3.1.25.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00		7
3.1.25.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	35,00		35
3.1.25.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00		5
3.1.26	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				24
							3
3.1.26.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.26.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.26.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.26.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	35,00		3
3.1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	35,00		0
3.1.26.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
3.1.27	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				23
							2
3.1.27.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00		18
3.1.27.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00		0
3.1.27.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00		1
3.1.27.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	35,00		2
3.1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	35,00		0
3.1.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00		0
		TOTAL Capitolul 3. Carcas					0
		Capitolul 4. Planseul					
3.1.28	CA04F	Beton M200 turnat in coloane, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si turnarea cu mijloace clasice (SM1)	m3				1 586
							186
3.1.28.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00		1 281
3.1.28.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00		0
3.1.28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	19,00		3
3.1.28.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	35,00		170
3.1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	35,00		16
3.1.28.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00		36
3.1.28.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	150,00		42
3.1.29	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2				69
							42
3.1.29.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	2,00		0
3.1.29.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00		1
3.1.29.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,00		1
3.1.29.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00		0
3.1.29.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,00		1
3.1.29.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	13,00		0
3.1.29.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	80,00		10

3.1.29.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00	3
3.1.29.9	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,001	3 277,00	3
3.1.29.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	18,00	2
3.1.29.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00	7
3.1.29.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	35,00	35
3.1.29.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	5
3.1.30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			29 16
3.1.30.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	25,00	10
3.1.30.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 270,00	2
3.1.30.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	35,00	11
3.1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	35,00	5
3.1.30.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	150,00	2
3.1.31	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			23 2
3.1.31.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18
3.1.31.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00	0
3.1.31.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1
3.1.31.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	35,00	2
3.1.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	35,00	0
3.1.31.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00	0
3.1.32	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			22 2
3.1.32.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18
3.1.32.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	14,00	0
3.1.32.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1
3.1.32.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	35,00	2
3.1.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	35,00	0
3.1.32.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	150,00	0
		TOTAL Capitolul 4. Planseul				0
		Capitolul 5. Peretii				
3.1.33	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize (pereti +parapet)	m3			978 171
3.1.33.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	650,00	637
3.1.33.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 000,00	40
3.1.33.3	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 000,00	70
3.1.33.4	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 277,00	2
3.1.33.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.33.6	7122050013400	Zidar	h-om	4,050	35,00	142
3.1.33.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	35,00	29
3.1.33.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	150,00	57
		TOTAL Capitolul 5. Peretii				0
		Capitolul 6. Acoperisul plat				
3.1.34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2			87 9
3.1.34.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	35,00	40
3.1.34.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	3,00	36
3.1.34.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0
3.1.34.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	35,00	7
3.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	35,00	2
3.1.34.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0
3.1.35	IzF11B	Strat termoizolant la acoperisuri cu polisirenciment (γ=300 kg/m3) -100 mm	m3			578 56
3.1.35.1	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,040	500,00	520
3.1.35.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	35,00	56
3.1.35.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	5,00	1
3.1.36	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu keramzit (20--100 mm)	m3			578 56
3.1.36.1	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,040	500,00	520
3.1.36.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	35,00	56
3.1.36.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	5,00	1
3.1.37	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			29 9

3.1.37.1	2664102102018	Mortar	m3	0,020	1 000,00	20
3.1.37.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	35,00	9
3.1.37.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	5,00	0
3.1.38	IzF01B	Grunduire "IMPERTEN PRIMER"	m2			25
						1
3.1.38.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	80,00	24
3.1.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	19,00	0
3.1.38.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	35,00	1
3.1.38.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	5,00	0
3.1.39	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu. (I strat - "LAPEN POL4", II strat - "DILER PE ARD 4.0")	m2			190
						24
3.1.39.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,300	65,00	150
3.1.39.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	9,00	5
3.1.39.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0
3.1.39.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	35,00	16
3.1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	35,00	8
3.1.39.6	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,200	15,00	3
3.1.39.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,060	5,00	0
3.1.40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv. (d80 mm)	m			369
						11
3.1.40.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	168,00	176
3.1.40.2	2875276311231	Cirlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	42,00	59
3.1.40.3	2666122800555	Element de închidere	buc	0,200	120,00	24
3.1.40.4	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,100	120,00	12
3.1.40.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	35,00	7
3.1.40.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	147,00	29
3.1.40.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	4,00	40
3.1.40.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0
3.1.40.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	35,00	11
3.1.40.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0
3.1.41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv. (d80 mm)	m			348
						12
3.1.41.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	125,00	131
3.1.41.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,00	54
3.1.41.3	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,250	150,00	38
3.1.41.4	2413217300010	Cleme	buc	0,500	5,00	3
3.1.41.5	2874115830000	Pilni de curățire	buc	0,250	232,00	58
3.1.41.6	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,250	65,00	16
3.1.41.7	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,250	120,00	30
3.1.41.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	0
3.1.41.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	35,00	12
3.1.41.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0
3.1.42	CE05A	Invelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			120
						28
3.1.42.1	2710403641817	Tablă plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	18,00	80
3.1.42.2	2873145887450	Cuie de tablă	kg	0,030	25,00	1
3.1.42.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	25,00	6
3.1.42.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,000	0,00	0
3.1.42.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	35,00	26
3.1.42.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	35,00	2
3.1.42.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0
		TOTAL Capitolul 6. Acoperisul plat				0
		Capitolul 7. Timplaria				
3.1.43	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafața golului sub 2 m2 într-un canat (PVC cu 3 camere)	m2			1 649
						57
3.1.43.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 350,00	1 350
3.1.43.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	1,00	7
3.1.43.3	2513736621482	Banda izolantă	m	2,640	50,00	132
3.1.43.4	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	2,740	25,00	69
3.1.43.5	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,640	25,00	16
3.1.43.6	2416566101576	Spuma de poliuretanic pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,193	85,00	16
3.1.43.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,637	35,00	57
3.1.43.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,029	15,00	0
3.1.43.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,173	5,00	1
3.1.43.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,113	5,00	1
3.1.44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (interior)	m			280
						13
3.1.44.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,000	250,00	250

3.1.44.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	3,00	12
3.1.44.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,000	0,00	0
3.1.44.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	35,00	10
3.1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	35,00	3
3.1.44.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0
3.1.45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (exterior)	m			76
						14
3.1.45.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	50,00	50
3.1.45.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	3,00	12
3.1.45.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	35,00	11
3.1.45.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	35,00	3
3.1.45.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0
3.1.46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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			1 443
						28
3.1.46.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 350,00	1 350
3.1.46.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	3,00	12
3.1.46.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,500	95,00	48
3.1.46.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	18,00	3
3.1.46.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1
3.1.46.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	1,00	1
3.1.46.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	35,00	26
3.1.46.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	35,00	3
3.1.46.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0
		TOTAL Capitolul 7. Timplaria				0
		Capitolul 8. Finisarea interioara; Capitolul 8.1. Tavan				
3.1.47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			76
						54
3.1.47.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21
3.1.47.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	19,00	0
3.1.47.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	35,00	54
3.1.47.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0
3.1.47.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,020	5,00	0
3.1.48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund XC-059	m2			5
						1
3.1.48.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	28,00	4
3.1.48.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0
3.1.48.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	35,00	1
3.1.49	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus (email XB-785 - 3straturi)	m2			67
						32
3.1.49.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,344	80,00	28
3.1.49.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,151	21,00	3
3.1.49.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	15,00	2
3.1.49.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0
3.1.49.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1
3.1.49.6	03720107306661	Bumbac de gters	kg	0,050	10,00	1
3.1.49.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,070	18,00	1
3.1.49.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,900	35,00	32
		TOTAL Capitolul 8.1. Tavan				0
		Capitolul 8.2. Pereti				
3.1.50	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			62
						42
3.1.50.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0
3.1.50.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,60	13
3.1.50.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	3,00	2
3.1.50.4	1421102200513	Nisip sortat nespăiat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	208,00	5
3.1.50.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19,00	0
3.1.50.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	35,00	35
3.1.50.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00	7
3.1.50.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0
3.1.50.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	50,00	0
3.1.51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund "XC -059"	m2			5
						1
3.1.51.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	28,00	4
3.1.51.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0
3.1.51.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	35,00	1
3.1.52	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu	m2			67

		ipsos, un strat de vopsea in plus (email XB-785 - 3straturi)					32
3.1.52.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,344	80,00		28
3.1.52.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,151	21,00		3
3.1.52.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	15,00		2
3.1.52.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,050	3,00		0
3.1.52.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00		1
3.1.52.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	10,00		1
3.1.52.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,070	18,00		1
3.1.52.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,900	35,00		32
3.1.53	CI06C	Placaj din faianta 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				253 86
3.1.53.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	135,00		142
3.1.53.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,60		1
3.1.53.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,30		6
3.1.53.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	25,00		8
3.1.53.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	19,00		0
3.1.53.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	2,50		10
3.1.53.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	35,00		79
3.1.53.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00		7
3.1.53.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00		0
3.1.53.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00		0
		TOTAL Capitolul 8.2. Pereti					0
		Capitolul 8.3. Pardoseli					
3.1.54	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta.	100 m2				2 236 238
3.1.54.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	350,00		1 785
3.1.54.2	4100126202818	Apă	m3	0,500	19,00		10
3.1.54.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	35,00		238
3.1.54.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	95,00		203
3.1.55	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 (80 mm)	m2				102 32
3.1.55.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	0,00		0
3.1.55.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,60		38
3.1.55.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	208,00		14
3.1.55.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	280,00		17
3.1.55.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	19,00		1
3.1.55.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	35,00		28
3.1.55.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,00		4
3.1.55.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	350,00		1
3.1.55.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	5,00		1
3.1.55.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	15,00		0
3.1.56	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				20 1
3.1.56.1	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,020	965,00		19
3.1.56.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	35,00		1
3.1.57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15 mm)	m2				55 25
3.1.57.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00		0
3.1.57.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,60		21
3.1.57.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	208,00		9
3.1.57.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	19,00		0
3.1.57.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	35,00		21
3.1.57.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,00		4
3.1.57.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00		0
3.1.57.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00		1
3.1.58	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				18 8
3.1.58.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	0,00		0
3.1.58.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	1,60		7
3.1.58.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	208,00		3
3.1.58.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	19,00		0
3.1.58.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	35,00		7
3.1.58.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	35,00		1
3.1.58.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	5,00		0

3.1.58.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	50,00	0
3.1.59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (placi ceramice rezistente la aciz)	m2			299 102
3.1.59.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	125,00	129
3.1.59.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,50	10
3.1.59.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	25,00	8
3.1.59.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,30	6
3.1.59.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	50,00	45
3.1.59.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	35,00	91
3.1.59.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	35,00	10
3.1.59.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0
3.1.59.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0
3.1.60	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			81 18
3.1.60.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	50,00	51
3.1.60.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,50	1
3.1.60.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,30	2
3.1.60.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	50,00	5
3.1.60.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0
3.1.60.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	35,00	14
3.1.60.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,00	4
3.1.60.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	5,00	2
3.1.60.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	5,00	0
3.1.60.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	5,00	0
		TOTAL Capitolul 8.3. Pardoseli				0
		Capitolul 9. Finisarea exterioara				
3.1.61	CF10A	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 cimp continuu. (soclu)	m2			82 56
3.1.61.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0
3.1.61.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,00	0
3.1.61.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,700	1,60	9
3.1.61.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,100	3,00	9
3.1.61.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	208,00	7
3.1.61.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	19,00	0
3.1.61.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	35,00	49
3.1.61.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	35,00	7
3.1.61.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	50,00	0
3.1.61.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0
3.1.62	CF15A k=1,25	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (25 mm)	m2			104 74
3.1.62.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,125	1,60	21
3.1.62.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,038	208,00	8
3.1.62.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	19,00	0
3.1.62.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,030	0,00	0
3.1.62.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,750	35,00	61
3.1.62.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,375	35,00	13
3.1.62.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00	0
3.1.62.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0
3.1.63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			16 4
3.1.63.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	29,00	12
3.1.63.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0
3.1.63.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	35,00	4
3.1.64	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			126 43
3.1.64.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	36,00	83
3.1.64.2	4100116202818	Apă	m3	0,004	19,00	0
3.1.64.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	35,00	43
3.1.64.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0
		TOTAL Capitolul 9. Finisarea exterioara				0
		Capitolul 10. Lucrari diverse; Capitolul 10.1. Pridvorul				
3.1.65	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa, beton M150	m3			1 536 135
3.1.65.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.65.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.65.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
3.1.65.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	35,00	121
3.1.65.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00	14

3.1.65.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00	36
3.1.65.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
3.1.66	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi ceramice)	m2			299 102
3.1.66.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	125,00	129
3.1.66.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,50	10
3.1.66.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	25,00	8
3.1.66.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,30	6
3.1.66.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	50,00	45
3.1.66.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	35,00	91
3.1.66.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	35,00	10
3.1.66.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0
3.1.66.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0
		TOTAL Capitolul 10.1. Pridvorul				0
		Capitolul 10.2. Pereul				
3.1.67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100mm	m3			458 35
3.1.67.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	403
3.1.67.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00	2
3.1.67.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	35,00	35
3.1.67.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00	6
3.1.67.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00	13
3.1.68	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 (M150 - 70mm)	m3			1 511 158
3.1.68.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
3.1.68.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
3.1.68.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0
3.1.68.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	35,00	135
3.1.68.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	35,00	23
3.1.68.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	150,00	38
3.1.68.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20
		TOTAL Capitolul 10.2. Pereul				0

Obiectul: Statia de clorinare. Utilaj

Devizul: Capitolul 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	Pret de piata	Statia de hlorinare (в компл-дозировочный насос, резервуар ПЕ V=100, дебитомер с генератором импульсов CD25	buc			15 000 0

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare

Devizul: Capitolul 1. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	Pret de piata	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком Gree GJCO7AA-EZMNC1A ,Китай	buc			5 000 0
5.1.2	VENTS	Вентилятор канальный из оцинк.стали VKM-150	buc			1 500 0
5.1.3	VENTS	Гибкая вставка Ду150мм WG150	buc			500 0
5.1.4	Pret de piata	Клапан воздухоприточный-регулируемый TRH-90/24 Австрия	buc			500 0
5.1.5	ELECTROLUX	Конвектор эл.2кВ ELECTROLUX ECH/AS-2000ER	buc			1 200 0

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h. (Кондиционер)	buc			11 506 1 986
5.2.1.1	2952270003150	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,000	0,00	0
5.2.1.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	18 000,00	9 000
5.2.1.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	1,70	3
5.2.1.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	80,00	20
5.2.1.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	4
5.2.1.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	2,00	120
5.2.1.7	28741135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	2,00	16
5.2.1.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	2,00	32
5.2.1.9	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	3,00	180
5.2.1.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,00	48
5.2.1.11	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	3,00	24
5.2.1.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,500	0,00	0
5.2.1.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	35,00	1 986
5.2.1.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	5,00	2
5.2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	50,00	25
5.2.2	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic.	buc			1 148 761
5.2.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	35,00	8
5.2.2.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	80,00	12
5.2.2.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	80,00	14
5.2.2.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	2,00	96
5.2.2.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5
5.2.2.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	14,00	3
5.2.2.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	3,00	66
5.2.2.8	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	3,00	78
5.2.2.9	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	0
5.2.2.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	35,00	761
5.2.2.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	5,00	1
5.2.2.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	150,00	38
5.2.2.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	50,00	65
5.2.3	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. (Гибкая вставка)	buc			253 171
5.2.3.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	1,70	3
5.2.3.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	80,00	24
5.2.3.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,000	2,00	16
5.2.3.4	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,000	15,00	15
5.2.3.5	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	3,00	24
5.2.3.6	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,200	0,00	0
5.2.3.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	35,00	171
5.2.3.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	15,00	0
5.2.4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal. (Клапан воздухоприточный)	buc			415 34
5.2.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	35,00	6
5.2.4.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	80,00	4
5.2.4.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1
5.2.4.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	80,00	5
5.2.4.5	28741135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	2,00	56
5.2.4.6	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,000	150,00	150
5.2.4.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18
5.2.4.8	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	2,00	56
5.2.4.9	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	3,00	84
5.2.4.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	35,00	34
5.2.4.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	5,00	1
5.2.4.12	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	15,00	0
5.2.5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Конвектор)	buc			1 198 347
5.2.5.1	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,000	780,00	780
5.2.5.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500	1,70	1
5.2.5.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050	80,00	4
5.2.5.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1
5.2.5.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,000	2,00	36
5.2.5.6	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000	1,00	18
5.2.5.7	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,500	0,00	0
5.2.5.8	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920	35,00	347
5.2.5.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	5,00	2
5.2.5.10	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	50,00	5

Obiectul: Statia de clorinare. Ventilare

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie cr.P100x100	buc			75
						18
5.3.1.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	4
5.3.1.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00	53
5.3.1.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	1
5.3.1.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00	16
5.3.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00	1
5.3.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. cr.P150x100	buc			75
						18
5.3.2.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	4
5.3.2.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00	53
5.3.2.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	1
5.3.2.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00	16
5.3.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00	1
5.3.3	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			566
						132
5.3.3.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	11,00	9
5.3.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	35,00	0
5.3.3.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,00	1
5.3.3.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0
5.3.3.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0
5.3.3.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	19,00	24
5.3.3.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	80,00	2
5.3.3.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	16,00	0
5.3.3.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	2,00	12
5.3.3.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	1
5.3.3.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	15,00	71
5.3.3.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,430	15,00	141
5.3.3.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	18,00	137
5.3.3.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	2,00	12
5.3.3.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	3,00	18
5.3.3.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0
5.3.3.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	35,00	132
5.3.3.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	1
5.3.4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm.	m2			478
						86
5.3.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	35,00	0
5.3.4.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,00	4
5.3.4.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0
5.3.4.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1
5.3.4.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	18,00	0
5.3.4.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	19,00	26
5.3.4.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	80,00	2
5.3.4.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	16,00	0
5.3.4.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	2,00	32
5.3.4.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1
5.3.4.11	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,850	15,00	43
5.3.4.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	15,00	68
5.3.4.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	18,00	130
5.3.4.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	2,00	32
5.3.4.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	3,00	48
5.3.4.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0
5.3.4.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	35,00	86
5.3.4.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	15,00	1
5.3.5	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			321
						120
5.3.5.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	11,00	9
5.3.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	35,00	0
5.3.5.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,00	1
5.3.5.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0
5.3.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	25,00	0
5.3.5.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	18,00	0
5.3.5.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	19,00	28
5.3.5.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	80,00	2
5.3.5.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	16,00	0
5.3.5.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	2,00	12

5.3.5.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	1
5.3.5.12	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,900	15,00	44
5.3.5.13	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	15,00	71
5.3.5.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	2,00	12
5.3.5.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	3,00	18
5.3.5.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0
5.3.5.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	35,00	120
5.3.5.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	1
5.3.6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra УП d150mm	buc			641 208
5.3.6.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,800	150,00	270
5.3.6.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,600	1,70	1
5.3.6.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,120	80,00	10
5.3.6.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,000	150,00	150
5.3.6.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,300	0,00	0
5.3.6.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,940	35,00	208
5.3.6.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	5,00	1
5.3.6.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	15,00	1
5.3.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка MB 100x100	buc			75 18
5.3.7.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	4
5.3.7.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00	53
5.3.7.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	1
5.3.7.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00	16
5.3.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00	1
5.3.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка MB 150x100	buc			75 18
5.3.8.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	4
5.3.8.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00	53
5.3.8.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	1
5.3.8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00	16
5.3.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00	1
5.3.9	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2".	m			81 12
5.3.9.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,015	65,00	66
5.3.9.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,035	35,00	1
5.3.9.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005	30,00	0
5.3.9.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	15,00	0
5.3.9.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014	80,00	1
5.3.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	35,00	12
5.3.10	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare.	buc			132 64
5.3.10.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,195	11,00	2
5.3.10.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,040	35,00	1
5.3.10.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,300	35,00	11
5.3.10.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,400	80,00	32
5.3.10.5	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	2,00	2
5.3.10.6	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,050	25,00	1
5.3.10.7	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,905	15,00	14
5.3.10.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,000	2,00	2
5.3.10.9	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,000	3,00	3
5.3.10.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,820	35,00	64
5.3.10.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	5,00	1
5.3.10.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	15,00	0
5.3.11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm Изоляция воздуховодов из самокл.теплоизол.пластин S=25mm Armaflex	m2			146 17
5.3.11.1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,030	125,00	129
5.3.11.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	22,00	1
5.3.11.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	35,00	17
5.3.12	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv/Изоляция из тонколист.оцин стали 0,5мм	m2			179 23
5.3.12.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,030	150,00	155
5.3.12.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	21,00	0
5.3.12.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	22,00	1
5.3.12.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	35,00	23

5.3.13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime. Пробивка отверстий в стене	buc				40
							40
5.3.13.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	35,00		2
5.3.13.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	35,00		39
5.3.14	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari. Заделка	buc				17
							15
5.3.14.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,60		1
5.3.14.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	208,00		0
5.3.14.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	580,00		0
5.3.14.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	19,00		0
5.3.14.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	35,00		12
5.3.14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,00		4
5.3.14.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00		1
5.3.14.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00		0
5.3.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Дефлектор d150mm Dospel	buc				75
							18
5.3.15.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00		4
5.3.15.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00		53
5.3.15.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60		1
5.3.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00		16
5.3.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00		1
5.3.16	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm.	m2				766
							95
5.3.16.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	35,00		0
5.3.16.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	70,00		3
5.3.16.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,00		4
5.3.16.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.slicla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00		0
5.3.16.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00		1
5.3.16.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	18,00		0
5.3.16.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	19,00		30
5.3.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	80,00		5
5.3.16.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	16,00		1
5.3.16.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	2,00		24
5.3.16.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00		1
5.3.16.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	15,00		68
5.3.16.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	18,00		130
5.3.16.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,000	15,00		135
5.3.16.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,500	15,00		203
5.3.16.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	2,00		24
5.3.16.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	3,00		36
5.3.16.18	22222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00		0
5.3.16.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	35,00		95
5.3.16.20	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	15,00		1
5.3.17	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv.	m2				107
							37
5.3.17.1	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	18,00		7
5.3.17.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,200	18,00		58
5.3.17.3	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	15,00		1
5.3.17.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	14,00		0
5.3.17.5	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,001	3 277,00		5
5.3.17.6	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,050	35,00		37
5.3.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00		0
5.3.18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Дефлектор d200mm Dospel	buc				75
							18
5.3.18.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00		4
5.3.18.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	53,00		53
5.3.18.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60		1
5.3.18.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	35,00		16
5.3.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	35,00		1
5.3.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Кран шаровый стальной муфтовый Ду15мм	buc				156
							5
5.3.19.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	150,00		150
5.3.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	25,00		0
5.3.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00		0
5.3.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	35,00		5

Obiectul: Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Водопровод хоз. питьевой А1; Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente				
6.1.1	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			718 0
6.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00	718
6.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			72 72
6.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	35,00	72
6.1.3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			235 21
6.1.3.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	208,00	213
6.1.3.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	35,00	21
6.1.4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3			788 0
6.1.4.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	788
6.1.5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t			26 0
6.1.5.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,064	400,00	26
6.1.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			154 13
6.1.6.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1
6.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	35,00	13
6.1.6.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140
6.1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			11 11
6.1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	35,00	11
6.1.8	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			28 26
6.1.8.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
6.1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	35,00	26
6.1.9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			349 0
6.1.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	320,00	349
6.1.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3			1 205 309
6.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	35,00	309
6.1.10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	95,00	896
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente				0
		Capitolul 1.1.2. Conducte si accesorii				
6.1.11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d32mm	m			24 2
6.1.11.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100 PN10 SDR17 d32mm	m	1,003	13,00	13
6.1.11.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00	1
6.1.11.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	35,00	1
6.1.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	35,00	1
6.1.11.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6
6.1.11.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00	2
6.1.12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant PE100 PN10 SDR17 d63mm (Футляр)	m			58 2
6.1.12.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100 PN10 SDR17 d63mm (Футляр)	m	1,003	47,00	47
6.1.12.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00	1
6.1.12.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	35,00	1
6.1.12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	35,00	1
6.1.12.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6
6.1.12.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00	2

6.1.13		Banda de avertizare	m				1
							0
6.1.14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m				8
							1
6.1.14.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	19,00		2
6.1.14.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	35,00		1
6.1.14.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	150,00		5
6.1.15	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
							0
6.1.15.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004	35,00		0
6.1.15.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	5,00		0
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Conducte si accesorii					0
		Capitolul 1.2. Канализация С3; Capitolul 1.2.1. Lucrari terasamente					
6.1.16	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
							0
6.1.16.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00		718
6.1.17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3				72
							72
6.1.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	35,00		72
6.1.18	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3				235
							21
6.1.18.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	208,00		213
6.1.18.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	35,00		21
6.1.19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3				788
							0
6.1.19.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00		788
6.1.20	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t				26
							0
6.1.20.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,064	400,00		26
6.1.21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3				154
							13
6.1.21.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00		1
6.1.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	35,00		13
6.1.21.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00		140
6.1.22	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				11
							11
6.1.22.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	35,00		11
6.1.23	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				28
							26
6.1.23.1	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00		2
6.1.23.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	35,00		26
		TOTAL Capitolul 1.2.1. Lucrari terasamente					0
		Capitolul 1.2.2. Conducte					
6.1.24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d32mm	m				24
							2
6.1.24.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100 PN10 SDR17 d32mm	m	1,003	13,00		13
6.1.24.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00		1
6.1.24.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	35,00		1
6.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	35,00		1
6.1.24.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00		6
6.1.24.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00		2
6.1.25		Banda de avertizare	m				1
							0
		TOTAL Capitolul 1.2.2. Conducte					0
		Capitolul 1.2.3. Колодец K1					
6.1.26	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				1 407
							485

6.1.26.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 250,00	513
6.1.26.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	75,00	10
6.1.26.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 000,00	77
6.1.26.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	208,00	33
6.1.26.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,70	1
6.1.26.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	0
6.1.26.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	35,00	340
6.1.26.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	35,00	146
6.1.26.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	150,00	284
6.1.27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			580 0
6.1.27.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	580,00	580
6.1.28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			1 000 0
6.1.28.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
6.1.29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc			1 000 0
6.1.29.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000
6.1.30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc			1 250 0
6.1.30.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250
6.1.31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			180 0
6.1.31.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180
6.1.32	Pret de piata	Сарас din fonta ductila В125 .Люк тип Л	buc			1 350 0
6.1.33	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. Pereu	m3			445 40
6.1.33.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	250,00	328
6.1.33.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	19,00	4
6.1.33.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	35,00	40
6.1.33.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	450,00	69
6.1.33.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	150,00	3
6.1.34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. Pereu	m2			104 12
6.1.34.1	410101610	Asfalt turnat	t	0,072	1 263,00	91
6.1.34.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	208,00	0
6.1.34.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290	35,00	10
6.1.34.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	35,00	2
6.1.35	Pret de piata	Scara	kg			15 0
6.1.36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			955 225
6.1.36.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	40,00	312
6.1.36.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	80,00	312
6.1.36.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	68,00	37
6.1.36.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	30,00	59
6.1.36.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	10,00	10
6.1.36.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	35,00	225
		TOTAL Capitolul 1.2.3. Колодец K1				0

Obiectul: Statia de clorinare N2 Alimentarea cu energie electrica

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Электрооборудование				

7.1.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-18	buc				149
							83
7.1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00		4
7.1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,100	25,00		3
7.1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00		0
7.1.1.4	1	Muncitor	h-om	2,370	35,00		83
7.1.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	350,00		25
7.1.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00		11
7.1.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00		3
7.1.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00		11
7.1.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	150,00		11
7.1.2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P-25A	buc				208
							98
7.1.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
7.1.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00		0
7.1.2.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	25,00		11
7.1.2.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	6,00		7
7.1.2.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75,00		1
7.1.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18
7.1.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	150,00		2
7.1.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,046	19,00		1
7.1.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00		45
7.1.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,00		6
7.1.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00		5
7.1.2.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
7.1.2.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	25,00		0
7.1.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00		0
7.1.2.15	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	0,036	75,00		3
7.1.2.16	1	Muncitor	h-om	2,810	35,00		98
7.1.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	350,00		3
7.1.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00		2
7.1.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00		0
7.1.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	150,00		1
7.1.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc				123
							55
7.1.3.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
7.1.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00		0
7.1.3.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	25,00		1
7.1.3.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	6,00		7
7.1.3.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75,00		1
7.1.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18
7.1.3.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00		1
7.1.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00		1
7.1.3.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00		15
7.1.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00		12
7.1.3.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00		5
7.1.3.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
7.1.3.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	25,00		0
7.1.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00		0
7.1.3.15	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	0,012	75,00		1
7.1.3.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00		55
7.1.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00		1
7.1.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00		2
7.1.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00		0
7.1.3.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00		0
7.1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12/2P/10А/30mA	buc				123
							55
7.1.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
7.1.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00		0
7.1.4.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	25,00		1
7.1.4.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	6,00		7
7.1.4.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75,00		1
7.1.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18

7.1.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00	1
7.1.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00	1
7.1.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00	15
7.1.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
7.1.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
7.1.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
7.1.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00	0
7.1.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00	0
7.1.4.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	1
7.1.4.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00	55
7.1.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	1
7.1.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
7.1.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
7.1.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0
7.1.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12/2P/16A/30mA	buc			123
						55
7.1.5.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
7.1.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0
7.1.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	25,00	1
7.1.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
7.1.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
7.1.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
7.1.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00	1
7.1.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00	1
7.1.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00	15
7.1.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
7.1.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
7.1.5.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
7.1.5.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00	0
7.1.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00	0
7.1.5.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	1
7.1.5.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00	55
7.1.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	1
7.1.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
7.1.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
7.1.5.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0
7.1.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			123
						55
7.1.6.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
7.1.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0
7.1.6.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	25,00	1
7.1.6.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
7.1.6.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
7.1.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
7.1.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00	1
7.1.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00	1
7.1.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00	15
7.1.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
7.1.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
7.1.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
7.1.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00	0
7.1.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00	0
7.1.6.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	1
7.1.6.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00	55
7.1.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	1
7.1.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
7.1.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
7.1.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0
7.1.7	Pret de piata	Sina 8/1	buc			10
						0
7.1.8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			64
						50
7.1.8.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,040	75,00	3

7.1.8.2	1	Muncitor	h-om	1,430	35,00	50
7.1.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7
7.1.8.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	5,00	1
7.1.8.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	150,00	3
7.1.9	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			271 111
7.1.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	36,00	3
7.1.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	25,00	0
7.1.9.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,373	25,00	9
7.1.9.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	6,00	7
7.1.9.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75,00	1
7.1.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
7.1.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	150,00	2
7.1.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,039	19,00	1
7.1.9.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00	45
7.1.9.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
7.1.9.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,031	10,00	0
7.1.9.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61
7.1.9.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	25,00	0
7.1.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,012	19,00	0
7.1.9.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	75,00	2
7.1.9.16	1	Muncitor	h-om	3,170	35,00	111
7.1.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	350,00	2
7.1.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
7.1.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
7.1.9.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	150,00	1
7.1.10	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ222-2	buc			134 63
7.1.10.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	36,00	2
7.1.10.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0
7.1.10.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,050	25,00	1
7.1.10.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	6,00	7
7.1.10.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75,00	1
7.1.10.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
7.1.10.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00	1
7.1.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,035	19,00	1
7.1.10.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	15 000,00	30
7.1.10.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
7.1.10.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,010	10,00	0
7.1.10.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,061	10,00	1
7.1.10.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	25,00	0
7.1.10.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00	0
7.1.10.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	1
7.1.10.16	1	Muncitor	h-om	1,800	35,00	63
7.1.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	350,00	0
7.1.10.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
7.1.10.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
7.1.10.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	150,00	0
7.1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm.	100 m			6 420 1 215
7.1.11.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,002	3 000,00	7
7.1.11.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 000,00	36
7.1.11.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,052	18 000,00	927
7.1.11.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	36,00	38
7.1.11.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,800	6,00	131
7.1.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	327
7.1.11.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	150,00	1 500
7.1.11.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,000	50,00	1 250
7.1.11.9	050090611	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,00	20
7.1.11.10	5009070	Racordari	10 buc	1,000	500,00	500
7.1.11.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	5,00	25

7.1.11.12	1	Muncitor	h-om	34,700	35,00	1 215
7.1.11.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	350,00	77
7.1.11.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	15,00	269
7.1.11.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	15,00	67
7.1.11.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	150,00	33
7.1.12	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii 70x60mm	100 m			6 144 2 097
7.1.12.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	36,00	246
7.1.12.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	6,00	75
7.1.12.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,200	75,00	15
7.1.12.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	15,00	188
7.1.12.5	1	Muncitor	h-om	59,900	35,00	2 097
7.1.12.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,280	350,00	448
7.1.12.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,700	150,00	2 805
7.1.12.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	15,00	48
7.1.12.9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,060	15,00	31
7.1.12.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,280	150,00	192
7.1.13	24510	Cutie KM41241	buc			20 0
7.1.14	24511	Cutie KM41006	buc			25 0
7.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1 642 434
7.1.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0
7.1.15.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	12
7.1.15.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0
7.1.15.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 000,00	17
7.1.15.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	10,00	0
7.1.15.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	50,00	0
7.1.15.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	166,00	83
7.1.15.8	1	Muncitor	h-om	12,400	35,00	434
7.1.15.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	137
7.1.15.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450
7.1.15.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	150,00	450
7.1.15.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	150,00	59
7.1.16	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² .	100 m			7 728 1 806
7.1.16.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	15 000,00	105
7.1.16.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	3 000,00	2
7.1.16.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	18 000,00	198
7.1.16.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	36,00	63
7.1.16.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,500	6,00	27
7.1.16.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,500	75,00	188
7.1.16.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	15,00	68
7.1.16.8	1019852	Vopsea	kg	0,400	19,00	8
7.1.16.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,500	50,00	825
7.1.16.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,400	2,00	49
7.1.16.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	2 000,00	4
7.1.16.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,410	10,00	4
7.1.16.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	50,00	2
7.1.16.14	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	100,00	83
7.1.16.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	10,00	340
7.1.16.16	1	Muncitor	h-om	51,600	35,00	1 806
7.1.16.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	350,00	88
7.1.16.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	150,00	3 705
7.1.16.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	15,00	37
7.1.16.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	15,00	90
7.1.16.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	150,00	38
7.1.17	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m			15 0
7.1.18	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m			9

							0
7.1.19	590-4005	Cablu ВВГнг-LS-4*1.5	m				14
							0
7.1.20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2.	100 m				312
							236
7.1.20.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 200,00		1
7.1.20.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00		0
7.1.20.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	25,00		8
7.1.20.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	25,00		20
7.1.20.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	2,00		24
7.1.20.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00		1
7.1.20.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
7.1.20.8	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	0,160	75,00		12
7.1.20.9	1	Muncitor	h-om	6,740	35,00		236
7.1.20.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00		7
7.1.20.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	150,00		3
7.1.21	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 4 mm2.	100 m				131
							80
7.1.21.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 200,00		1
7.1.21.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00		0
7.1.21.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	25,00		8
7.1.21.4	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	2,00		24
7.1.21.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
7.1.21.6	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	0,160	75,00		12
7.1.21.7	1	Muncitor	h-om	2,290	35,00		80
7.1.21.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00		4
7.1.21.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00		2
7.1.22	590-1004	Conductor ПВ1-4.0	m				7
							0
		TOTAL Capitolul 1.1. Электрооборудование					0
		Capitolul 1.2. Электроосвещение					
7.1.23	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc				1 722
							1 383
7.1.23.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	3 000,00		0
7.1.23.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	3 000,00		1
7.1.23.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	75,00		77
7.1.23.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	200,00		206
7.1.23.5	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	0,110	75,00		8
7.1.23.6	1	Muncitor	h-om	39,500	35,00		1 383
7.1.23.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	350,00		11
7.1.23.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	5,00		32
7.1.23.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	150,00		5
7.1.24	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ЛПП12-1x18 с ЭПРА	100 buc				21 833
							3 080
7.1.24.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	250,00		1
7.1.24.2	5009113	Prezoane	buc	204,000	50,00		10 200
7.1.24.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	500,00		1 020
7.1.24.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	50,00		140
7.1.24.5	1	Muncitor	h-om	88,000	35,00		3 080
7.1.24.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	250,00		388
7.1.24.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	215,00		6 773
7.1.24.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	150,00		233
7.1.25	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta. MERCURY-1x9 с ЭПРА	buc				304
							82
7.1.25.1	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	50,00		1
7.1.25.2	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	50,00		1
7.1.25.3	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	0,00		0
7.1.25.4	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	0,010	75,00		1

7.1.25.5	1	Muncitor	h-om	2,340	35,00	82
7.1.25.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7
7.1.25.7	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	250,00	210
7.1.25.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	150,00	3
7.1.26	507-0103	Lanterna cu acumulator CГВ-2	buc			100
						0
7.1.27	2451089	Cutie pentru cablu KOP-73	buc			20
						0
7.1.28	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, 70x60mm	100 m			6 144
						2 097
7.1.28.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	36,00	246
7.1.28.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	6,00	75
7.1.28.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,200	75,00	15
7.1.28.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	15,00	188
7.1.28.5	1	Muncitor	h-om	59,900	35,00	2 097
7.1.28.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,280	350,00	448
7.1.28.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,700	150,00	2 805
7.1.28.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	15,00	48
7.1.28.9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,060	15,00	31
7.1.28.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,280	150,00	192
7.1.29	507-0103	Лампа ЛБ-18	buc			50
						0
7.1.30	507-0110	Лампа ЛБ-9Вт компактная	buc			50
						0
7.1.31	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 627
						1 334
7.1.31.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	250,00	1
7.1.31.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	25,00	38
7.1.31.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	2,00	204
7.1.31.4	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	0,420	75,00	32
7.1.31.5	1	Muncitor	h-om	38,100	35,00	1 334
7.1.31.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14
7.1.31.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	150,00	6
7.1.32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1 642
						434
7.1.32.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0
7.1.32.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	12
7.1.32.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0
7.1.32.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 000,00	17
7.1.32.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	10,00	0
7.1.32.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	50,00	0
7.1.32.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	166,00	83
7.1.32.8	1	Muncitor	h-om	12,400	35,00	434
7.1.32.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	137
7.1.32.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450
7.1.32.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	150,00	450
7.1.32.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	150,00	59
7.1.33	590-4002	Саблу ВВГнг-LS-3*1.5	m			9
						0
		TOTAL Capitolul 1.2. Электроосвещение				0

Obiectul: **Rețele КЛ-0,4КВ**

Devizul: **Capitolul 1. Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3			110
						110
8.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	35,00	100
8.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	35,00	10

8.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			36
						34
8.1.2.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
8.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	35,00	34
8.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 536
						135
8.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 281
8.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
8.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
8.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	35,00	121
8.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	35,00	14
8.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	60,00	36
8.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
8.1.4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km			69 918
						4 655
8.1.4.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,001	1 375,00	1
8.1.4.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	3 277,00	262
8.1.4.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametru exterior 110 mm	m	1 000,000	65,00	65 000
8.1.4.4	1	Muncitor	h-om	133,000	35,00	4 655
8.1.5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare. (для заземления)	m3			110
						110
8.1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	35,00	100
8.1.5.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	35,00	10
8.1.6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (для заземления)	m3			36
						34
8.1.6.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
8.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	35,00	34

Obiectul: Rețele КЛ-0,4КВ

Devizul: Capitolul 2. Lucrări de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.2.1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			2 727
						232
8.2.1.1	1	Muncitor	h-om	6,630	35,00	232
8.2.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	350,00	1 747
8.2.1.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	150,00	749
8.2.2	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m			1 873
						480
8.2.2.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0
8.2.2.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	12
8.2.2.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	18 000,00	180
8.2.2.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	18 000,00	18
8.2.2.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0
8.2.2.6	1019852	Vopsea	kg	0,250	19,00	5
8.2.2.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 000,00	17
8.2.2.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,041	10,00	0
8.2.2.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	50,00	0
8.2.2.10	1	Muncitor	h-om	13,700	35,00	480
8.2.2.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	137
8.2.2.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	150,00	483
8.2.2.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	150,00	483
8.2.2.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	150,00	59
8.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1 642
						434
8.2.3.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0
8.2.3.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	12
8.2.3.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0
8.2.3.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 000,00	17

8.2.3.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,004	10,00	0
8.2.3.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	50,00	0
8.2.3.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,500	166,00	83
8.2.3.8	1	Muncitor	h-om	12,400	35,00	434
8.2.3.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	137
8.2.3.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450
8.2.3.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	150,00	450
8.2.3.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	150,00	59
8.2.4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			2 348
						228
8.2.4.1	1	Muncitor	h-om	6,510	35,00	228
8.2.4.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	350,00	1 484
8.2.4.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	150,00	636
8.2.5	Pretul firmei	Cablu АПвзБШн-3x10 mm2	m			120
						0
8.2.6	Pretul firmei	Cablu АПвзБШн-3x4 mm2	m			120
						0
8.2.7	Pretul firmei	Cablu АКБББ-4x2,5 mm2	m			120
						0
8.2.8	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m			2 023
						886
8.2.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	1
8.2.8.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	9
8.2.8.3	101-1481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000	3 000,00	0
8.2.8.4	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	1 500,00	1
8.2.8.5	05009031	Scoabe	10 buc	1,800	50,00	90
8.2.8.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	2 000,00	42
8.2.8.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,100	10,00	1
8.2.8.8	5009623	Banda "K226"	100 m	0,025	50,00	1
8.2.8.9	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,250	166,00	42
8.2.8.10	1	Muncitor	h-om	25,300	35,00	886
8.2.8.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,220	150,00	183
8.2.8.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,840	50,00	292
8.2.8.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,840	50,00	292
8.2.8.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,220	150,00	183
8.2.9	590-1007	Conductor ВПБ-1x25	m			59
						0
8.2.10	590-1008	Conductor ВПБ-1x1,5	m			6
						0
8.2.11	404-23	Caramida	buc			4
						0
8.2.12	408-93	Nisip	m3			200
						0
8.2.13	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.	100 m			267
						196
8.2.13.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0
8.2.13.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
8.2.13.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	25,00	8
8.2.13.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	25,00	20
8.2.13.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	2,00	24
8.2.13.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00	1
8.2.13.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
8.2.13.8	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	0,160	75,00	12
8.2.13.9	1	Muncitor	h-om	5,610	35,00	196
8.2.13.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	4
8.2.13.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00	2
8.2.14	590-1001	Conductor ПБ3 -1,5	m			11
						0
8.2.15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm.	100 m			4 154
						1 495

8.2.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	25
8.2.15.2	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	18 000,00	1 350
8.2.15.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,580	36,00	57
8.2.15.4	01019692	Brătară	buc	40,000	11,00	440
8.2.15.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	200,00	50
8.2.15.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	200,00	204
8.2.15.7	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	6,000	5,00	30
8.2.15.8	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	1
8.2.15.9	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	25,00	1
8.2.15.10	1	Muncitor	h-om	42,700	35,00	1 495
8.2.15.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	350,00	280
8.2.15.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,810	15,00	102
8.2.15.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	150,00	120
8.2.16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm.	100 m			4 154 1 495
8.2.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	25
8.2.16.2	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	18 000,00	1 350
8.2.16.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,580	36,00	57
8.2.16.4	01019692	Brătară	buc	40,000	11,00	440
8.2.16.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	200,00	50
8.2.16.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	200,00	204
8.2.16.7	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	6,000	5,00	30
8.2.16.8	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	1
8.2.16.9	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	25,00	1
8.2.16.10	1	Muncitor	h-om	42,700	35,00	1 495
8.2.16.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	350,00	280
8.2.16.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,810	15,00	102
8.2.16.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	150,00	120
8.2.17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2.	buc			64 48
8.2.17.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	1 375,00	1
8.2.17.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0
8.2.17.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	2 000,00	4
8.2.17.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,010	10,00	0
8.2.17.5	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	0,050	75,00	4
8.2.17.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,180	9,00	2
8.2.17.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	50,00	0
8.2.17.8	1	Muncitor	h-om	1,370	35,00	48
8.2.17.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	4
8.2.17.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00	2
8.2.18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc			149 83
8.2.18.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00	4
8.2.18.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	25,00	3
8.2.18.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
8.2.18.4	1	Muncitor	h-om	2,370	35,00	83
8.2.18.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	350,00	25
8.2.18.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	11
8.2.18.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
8.2.18.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
8.2.18.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	150,00	11
8.2.19	08-01-087-3	Constructii metalice pentru ШУ	t			19 830 2 177
8.2.19.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	3 550,00	639
8.2.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	36,00	151
8.2.19.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,000	25,00	675
8.2.19.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	75,00	60
8.2.19.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	15 000,00	15 000
8.2.19.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	208,00	31
8.2.19.7	1	Muncitor	h-om	62,200	35,00	2 177
8.2.19.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	350,00	609
8.2.19.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	15,00	227
8.2.19.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	150,00	261

8.2.20	11-06-001-02	Statia СУ "Поток-3" мощ.8.0кВт	buc			2 153
						275
8.2.20.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	3 000,00	0
8.2.20.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	15 000,00	210
8.2.20.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 444,00	0
8.2.20.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	3 600,00	1
8.2.20.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	25,00	6
8.2.20.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	150,00	1 500
8.2.20.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	5 000,00	0
8.2.20.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	5 000,00	0
8.2.20.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	19,00	114
8.2.20.10	1	Muncitor	h-om	7,860	35,00	275
8.2.20.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	250,00	20
8.2.20.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	15,00	3
8.2.20.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	5,00	5
8.2.20.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	350,00	18
8.2.21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			74
						72
8.2.21.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	25,00	1
8.2.21.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	35,00	1
8.2.21.3	1	Muncitor	h-om	2,060	35,00	72
8.2.22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			74
						72
8.2.22.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	25,00	1
8.2.22.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	35,00	1
8.2.22.3	1	Muncitor	h-om	2,060	35,00	72
8.2.23	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc			93
						42
8.2.23.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	36,00	3
8.2.23.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,800	25,00	20
8.2.23.3	1019852	Vopsea	kg	0,010	19,00	0
8.2.23.4	05009062	Papuci de cablu	buc	3,060	2,00	6
8.2.23.5	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
8.2.23.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,031	10,00	0
8.2.23.7	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	41 150,00	12
8.2.23.8	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	0,004	75,00	0
8.2.23.9	1	Muncitor	h-om	1,210	35,00	42
8.2.23.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	1
8.2.23.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	15,00	1
8.2.23.12	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,110	15,00	2
8.2.23.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0
8.2.24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-12(3)	buc			149
						83
8.2.24.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00	4
8.2.24.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și saibe	kg	0,100	25,00	3
8.2.24.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
8.2.24.4	1	Muncitor	h-om	2,370	35,00	83
8.2.24.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	350,00	25
8.2.24.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	11
8.2.24.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
8.2.24.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
8.2.24.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	150,00	11
8.2.25	08-03-525-2	Înteruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-1Р-25А	buc			208
						98
8.2.25.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
8.2.25.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0
8.2.25.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și saibe	kg	0,455	25,00	11
8.2.25.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
8.2.25.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
8.2.25.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
8.2.25.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,014	150,00	2
8.2.25.8	1019852	Vopsea	kg	0,046	19,00	1
8.2.25.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00	45
8.2.25.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,00	6
8.2.25.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
8.2.25.12	05009500	Fișe de marcare	100	0,020	10,00	0

			buc				
8.2.25.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	25,00		0
8.2.25.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00		0
8.2.25.15	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	0,036	75,00		3
8.2.25.16	1	Muncitor	h-om	2,810	35,00		98
8.2.25.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	350,00		3
8.2.25.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00		2
8.2.25.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00		0
8.2.25.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	150,00		1
8.2.26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C20A	buc				123
							55
8.2.26.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
8.2.26.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00		0
8.2.26.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	25,00		1
8.2.26.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00		7
8.2.26.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00		1
8.2.26.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18
8.2.26.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00		1
8.2.26.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00		1
8.2.26.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00		15
8.2.26.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00		12
8.2.26.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00		5
8.2.26.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
8.2.26.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00		0
8.2.26.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00		0
8.2.26.15	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	0,012	75,00		1
8.2.26.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00		55
8.2.26.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00		1
8.2.26.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00		2
8.2.26.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00		0
8.2.26.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00		0
8.2.27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc				123
							55
8.2.27.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
8.2.27.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00		0
8.2.27.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	25,00		1
8.2.27.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00		7
8.2.27.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00		1
8.2.27.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18
8.2.27.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00		1
8.2.27.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00		1
8.2.27.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00		15
8.2.27.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00		12
8.2.27.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00		5
8.2.27.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00		0
8.2.27.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00		0
8.2.27.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00		0
8.2.27.15	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	0,012	75,00		1
8.2.27.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00		55
8.2.27.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00		1
8.2.27.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00		2
8.2.27.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00		0
8.2.27.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00		0
8.2.28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc				123
							55
8.2.28.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00		3
8.2.28.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00		0
8.2.28.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	25,00		1
8.2.28.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00		7
8.2.28.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00		1
8.2.28.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00		18
8.2.28.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	150,00		1
8.2.28.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	19,00		1

8.2.28.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 000,00	15
8.2.28.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
8.2.28.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
8.2.28.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
8.2.28.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00	0
8.2.28.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,00	0
8.2.28.15	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	0,012	75,00	1
8.2.28.16	1	Muncitor	h-om	1,560	35,00	55
8.2.28.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	1
8.2.28.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
8.2.28.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
8.2.28.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0
8.2.29	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			181
						81
8.2.29.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
8.2.29.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0
8.2.29.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,380	25,00	10
8.2.29.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
8.2.29.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
8.2.29.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
8.2.29.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	150,00	2
8.2.29.8	1019852	Vopsea	kg	0,047	19,00	1
8.2.29.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	15 000,00	30
8.2.29.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
8.2.29.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
8.2.29.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
8.2.29.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	25,00	0
8.2.29.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00	0
8.2.29.15	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	0,036	75,00	3
8.2.29.16	1	Muncitor	h-om	2,320	35,00	81
8.2.29.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	350,00	2
8.2.29.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
8.2.29.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
8.2.29.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3
8.2.29.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	150,00	1
8.2.30	Pretul firmei	Sina 8/1	buc			10
						0
8.2.31	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПМА-0247	buc			271
						111
8.2.31.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	36,00	3
8.2.31.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	25,00	0
8.2.31.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,373	25,00	9
8.2.31.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
8.2.31.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
8.2.31.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
8.2.31.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	150,00	2
8.2.31.8	1019852	Vopsea	kg	0,039	19,00	1
8.2.31.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00	45
8.2.31.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,00	5
8.2.31.11	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,031	10,00	0
8.2.31.12	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61
8.2.31.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	25,00	0
8.2.31.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,012	19,00	0
8.2.31.15	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	0,024	75,00	2
8.2.31.16	1	Muncitor	h-om	3,170	35,00	111
8.2.31.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	350,00	2
8.2.31.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
8.2.31.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
8.2.31.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	150,00	1

Obiectul: **Rețele КЛ-0,4КВ**

Devizul: **Capitolul 3. Utilaj**

Nr.	Simbol	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de	Valoare (Lei)
-----	--------	---	------	-----------	---------------

	norme si Cod resurse		resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul	
1	2	3	4	5	6	7
8.3.1	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc			1 500 0
8.3.2	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом мощ.8.0 кВт "Поток"	buc			5 000 0

Obiectul: Retele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.1.1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc			498 133
9.1.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
9.1.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
9.1.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
9.1.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
9.1.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	3
9.1.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	1
9.1.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	1
9.1.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	15
9.1.1.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	65,00	7
9.1.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	1 500,00	0
9.1.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
9.1.1.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
9.1.1.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
9.1.1.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
9.1.1.15	1	Muncitor	h-om	3,800	35,00	133
9.1.1.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	350,00	273
9.1.1.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	350,00	67
9.1.2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea.	buc			1 093 277
9.1.2.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
9.1.2.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
9.1.2.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
9.1.2.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
9.1.2.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	3
9.1.2.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	1
9.1.2.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	1
9.1.2.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	15
9.1.2.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	65,00	7
9.1.2.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	1 500,00	0
9.1.2.11	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
9.1.2.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	18,00	0
9.1.2.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
9.1.2.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
9.1.2.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
9.1.2.16	1	Muncitor	h-om	7,900	35,00	277
9.1.2.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	350,00	651
9.1.2.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	350,00	140
9.1.3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele.	buc			1 716 424
9.1.3.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
9.1.3.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
9.1.3.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
9.1.3.4	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	3
9.1.3.5	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
9.1.3.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	1
9.1.3.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	1
9.1.3.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	15
9.1.3.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	65,00	7
9.1.3.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	1 500,00	0
9.1.3.11	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
9.1.3.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	18,00	0
9.1.3.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
9.1.3.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
9.1.3.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
9.1.3.16	1	Muncitor	h-om	12,110	35,00	424

9.1.3.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,010	350,00	1 054
9.1.3.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,610	350,00	214
9.1.4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior.	buc			171 15
9.1.4.1	1	Muncitor	h-om	0,440	35,00	15
9.1.4.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36
9.1.4.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60
9.1.4.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60
9.1.5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior.	buc			65 9
9.1.5.1	1	Muncitor	h-om	0,250	35,00	9
9.1.5.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	150,00	21
9.1.5.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	250,00	35
9.1.6	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare. (для заземления)	m3			110 110
9.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	35,00	100
9.1.6.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	35,00	10
9.1.7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (для заземления)	m3			36 34
9.1.7.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
9.1.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	35,00	34

Obiectul: Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.2.1	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C32A	buc			181 81
9.2.1.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
9.2.1.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0
9.2.1.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și saibe	kg	0,380	25,00	10
9.2.1.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
9.2.1.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
9.2.1.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
9.2.1.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	150,00	2
9.2.1.8	1019852	Vopsea	kg	0,047	19,00	1
9.2.1.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	15 000,00	30
9.2.1.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
9.2.1.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
9.2.1.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
9.2.1.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	25,00	0
9.2.1.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00	0
9.2.1.15	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	0,036	75,00	3
9.2.1.16	1	Muncitor	h-om	2,320	35,00	81
9.2.1.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	350,00	2
9.2.1.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2
9.2.1.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0
9.2.1.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3
9.2.1.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	150,00	1
9.2.2	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А -3x50+1x70 mm2	100 0 m			11 839 2 283
9.2.2.1	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	25,00	0
9.2.2.2	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0
9.2.2.3	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0
9.2.2.4	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	50,00	0
9.2.2.5	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	25,00	0
9.2.2.6	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	25,00	0
9.2.2.7	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	25,00	0

9.2.2.8	1	Muncitor	h-om	65,240	35,00	2 283
9.2.2.9	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	123
9.2.2.10	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	150,00	1 464
9.2.2.11	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	150,00	1 793
9.2.2.12	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	253,00	6 176
9.2.3	Pretul firmei	Cablu СИП-2А -3x50+1x70 mm2	m			59 0
9.2.4	136	Banda F2007	m			16 0
9.2.5	137	Screpa A200	buc			39 0
9.2.6	163	Consola CA 1500	buc			50 0
9.2.7	162	Curau CSB	buc			50 0
9.2.8	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			60 0
9.2.9	11-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			65 0
9.2.10	161	Clema PA 1500	buc			57 0
9.2.11	1681	Clema ES 1500	buc			80 0
9.2.12	1518	Capac CPTAU-70	buc			139 0
9.2.13	1517	Capac CPTAU-54	buc			83 0
9.2.14	1516	Capac CPTAU-16	buc			31 0
9.2.15	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			13 0
9.2.16	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			30 0
9.2.17	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			175 105
9.2.17.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,380	25,00	10
9.2.17.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
9.2.17.3	1	Muncitor	h-om	3,000	35,00	105
9.2.17.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	39
9.2.17.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	150,00	17
9.2.18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			149 83
9.2.18.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00	4
9.2.18.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	25,00	3
9.2.18.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
9.2.18.4	1	Muncitor	h-om	2,370	35,00	83
9.2.18.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	350,00	25
9.2.18.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	11
9.2.18.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
9.2.18.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
9.2.18.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	150,00	11
9.2.19	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C25A	buc			181 81
9.2.19.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3
9.2.19.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0
9.2.19.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,380	25,00	10
9.2.19.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7
9.2.19.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
9.2.19.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18
9.2.19.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	150,00	2
9.2.19.8	1019852	Vopsea	kg	0,047	19,00	1
9.2.19.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	15 000,00	30
9.2.19.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12
9.2.19.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
9.2.19.12	05009500	Fișe de marcare	100	0,020	10,00	0

			buc				
9.2.19.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	25,00	0	
9.2.19.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00	0	
9.2.19.15	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	0,036	75,00	3	
9.2.19.16	1	Muncitor	h-om	2,320	35,00	81	
9.2.19.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	350,00	2	
9.2.19.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2	
9.2.19.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0	
9.2.19.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3	
9.2.19.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	150,00	1	
9.2.20	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-25A	buc				208
							98
9.2.20.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	3	
9.2.20.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0	
9.2.20.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,455	25,00	11	
9.2.20.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	6,00	7	
9.2.20.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1	
9.2.20.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18	
9.2.20.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	150,00	2	
9.2.20.8	1019852	Vopsea	kg	0,046	19,00	1	
9.2.20.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00	45	
9.2.20.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,00	6	
9.2.20.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5	
9.2.20.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0	
9.2.20.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	25,00	0	
9.2.20.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,00	0	
9.2.20.15	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	0,036	75,00	3	
9.2.20.16	1	Muncitor	h-om	2,810	35,00	98	
9.2.20.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	350,00	3	
9.2.20.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	2	
9.2.20.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	5,00	0	
9.2.20.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	150,00	1	
9.2.21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc				36
							30
9.2.21.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	3 000,00	0	
9.2.21.2	1	Muncitor	h-om	0,870	35,00	30	
9.2.21.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	4	
9.2.21.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00	2	
9.2.22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m				1 642
							434
9.2.22.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0	
9.2.22.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	12	
9.2.22.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 500,00	0	
9.2.22.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 000,00	17	
9.2.22.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,004	10,00	0	
9.2.22.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	50,00	0	
9.2.22.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,500	166,00	83	
9.2.22.8	1	Muncitor	h-om	12,400	35,00	434	
9.2.22.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	137	
9.2.22.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450	
9.2.22.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	150,00	450	
9.2.22.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	150,00	59	
9.2.23	Pretul firmei	Cablu ВВГ-5x25 mm2	m				219
							0
9.2.24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm.	100 m				6 420
							1 215
9.2.24.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,002	3 000,00	7	
9.2.24.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 000,00	36	
9.2.24.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "C13cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,052	18 000,00	927	
9.2.24.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	36,00	38	
9.2.24.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,800	6,00	131	
9.2.24.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	327	
9.2.24.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	150,00	1 500	
9.2.24.8	05009031	Scoabe	10	25,000	50,00	1 250	

			buc			
9.2.24.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,000	2,00	20
9.2.24.10	5009070	Racordari	10 buc	1,000	500,00	500
9.2.24.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	5,00	25
9.2.24.12	1	Muncitor	h-om	34,700	35,00	1 215
9.2.24.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	350,00	77
9.2.24.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	15,00	269
9.2.24.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	15,00	67
9.2.24.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	150,00	33
9.2.25	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm.	100 m			6 814 1 453
9.2.25.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	25
9.2.25.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	36,00	38
9.2.25.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,820	75,00	62
9.2.25.4	1019852	Vopsea	kg	0,680	19,00	13
9.2.25.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	200,00	130
9.2.25.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	200,00	204
9.2.25.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205
9.2.25.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,000	5,00	40
9.2.25.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	1
9.2.25.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	25,00	1
9.2.25.11	1	Muncitor	h-om	41,500	35,00	1 453
9.2.25.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	350,00	280
9.2.25.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	150,00	4 020
9.2.25.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	15,00	96
9.2.25.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	15,00	127
9.2.25.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	150,00	120
9.2.26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			1 887 290
9.2.26.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	18 000,00	1 458
9.2.26.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	1 500,00	3
9.2.26.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	36,00	28
9.2.26.4	1	Muncitor	h-om	8,290	35,00	290
9.2.26.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	350,00	49
9.2.26.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	15,00	38
9.2.26.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	150,00	21
9.2.27	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m			3 145 746
9.2.27.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	18 000,00	1 656
9.2.27.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	18 000,00	72
9.2.27.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	36,00	32
9.2.27.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	8,200	6,00	49
9.2.27.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123
9.2.27.6	1019852	Vopsea	kg	2,400	19,00	46
9.2.27.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,500	50,00	75
9.2.27.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	15,00	201
9.2.27.9	1	Muncitor	h-om	21,300	35,00	746
9.2.27.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	350,00	67
9.2.27.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	15,00	50
9.2.27.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	150,00	29
9.2.28	404-28	Clema K296	buc			40 0
9.2.29	404-29	Clema K687	buc			40 0
9.2.30	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 830 2 177
9.2.30.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	3 550,00	639
9.2.30.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	36,00	151
9.2.30.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,000	25,00	675
9.2.30.4	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,800	75,00	60
9.2.30.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	15 000,00	15 000
9.2.30.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	208,00	31
9.2.30.7	1	Muncitor	h-om	62,200	35,00	2 177

9.2.30.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	350,00	609
9.2.30.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	15,00	227
9.2.30.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	150,00	261

Obiectul: Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.3.1	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C32A (сущ. РТ)	buc			335 0
9.3.2	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			635 0
9.3.3	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			4 500 0
9.3.4	Pretul firmei	Interruptor BH32-3P-25A	buc			75 0
9.3.5	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc			2 000 0
9.3.6	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			85 0

Obiectul: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.1.1	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m			3 145 746
10.1.1.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	18 000,00	1 656
10.1.1.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	18 000,00	72
10.1.1.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	36,00	32
10.1.1.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,200	6,00	49
10.1.1.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123
10.1.1.6	1019852	Vopsea	kg	2,400	19,00	46
10.1.1.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,500	50,00	75
10.1.1.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	15,00	201
10.1.1.9	1	Muncitor	h-om	21,300	35,00	746
10.1.1.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	350,00	67
10.1.1.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	15,00	50
10.1.1.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	150,00	29
10.1.2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			1 887 290
10.1.2.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	18 000,00	1 458
10.1.2.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	1 500,00	3
10.1.2.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	36,00	28
10.1.2.4	1	Muncitor	h-om	8,290	35,00	290
10.1.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	350,00	49
10.1.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	15,00	38
10.1.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	150,00	21

Obiectul: Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3			93

		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol.				93
10.2.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,420	35,00	85
10.2.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	35,00	8
10.2.2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare.	m3			132
						130
10.2.2.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	19,00	2
10.2.2.2	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	35,00	130

Obiectul: Iluminarea exterioara
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.1.1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² .	100 m			267
						196
11.1.1.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0
11.1.1.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
11.1.1.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	25,00	8
11.1.1.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	25,00	20
11.1.1.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	2,00	24
11.1.1.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00	1
11.1.1.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
11.1.1.8	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	0,160	75,00	12
11.1.1.9	1	Muncitor	h-om	5,610	35,00	196
11.1.1.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	4
11.1.1.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00	2
11.1.2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² .	100 m			131
						80
11.1.2.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 200,00	1
11.1.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	19,00	0
11.1.2.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	25,00	8
11.1.2.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	2,00	24
11.1.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	10,00	0
11.1.2.6	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	0,160	75,00	12
11.1.2.7	1	Muncitor	h-om	2,290	35,00	80
11.1.2.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	4
11.1.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	150,00	2
11.1.3	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм ²	m			10
						0
11.1.4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixe cu scoabe, diametru pina la 15 mm.	100 m			5 220
						1 078
11.1.4.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	25
11.1.4.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	36,00	38
11.1.4.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,820	75,00	62
11.1.4.4	1019852	Vopsea	kg	0,680	19,00	13
11.1.4.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	200,00	130
11.1.4.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	200,00	204
11.1.4.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205
11.1.4.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	5,00	40
11.1.4.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	1
11.1.4.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	25,00	1
11.1.4.11	1	Muncitor	h-om	30,800	35,00	1 078
11.1.4.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	350,00	165
11.1.4.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	150,00	3 000
11.1.4.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	15,00	96
11.1.4.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	15,00	93

11.1.4.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	150,00	71
11.1.5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			5 220 1 078
11.1.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	25
11.1.5.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	36,00	38
11.1.5.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	62
11.1.5.4	1019852	Vopsea	kg	0,680	19,00	13
11.1.5.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	200,00	130
11.1.5.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	200,00	204
11.1.5.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205
11.1.5.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	5,00	40
11.1.5.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	1
11.1.5.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	25,00	1
11.1.5.11	1	Muncitor	h-om	30,800	35,00	1 078
11.1.5.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	350,00	165
11.1.5.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	150,00	3 000
11.1.5.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	15,00	96
11.1.5.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	15,00	93
11.1.5.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	150,00	71
11.1.6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			481 119
11.1.6.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	12 000,00	7
11.1.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	25,00	3
11.1.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,500	19,00	10
11.1.6.4	1	Muncitor	h-om	3,410	35,00	119
11.1.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7
11.1.6.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	250,00	333
11.1.6.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	150,00	3
11.1.7	24566	Cutie Y614	buc			30 0

Obiectul: Iluminarea exteriora

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.2.1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc			498 133
11.2.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
11.2.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	11 000,00	0
11.2.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	2,00	0
11.2.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	50,00	0
11.2.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	3
11.2.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	1
11.2.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	41 150,00	1
11.2.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	15
11.2.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	65,00	7
11.2.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	1 500,00	0
11.2.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0
11.2.1.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
11.2.1.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0
11.2.1.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0
11.2.1.15	1	Muncitor	h-om	3,800	35,00	133
11.2.1.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	350,00	273
11.2.1.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	350,00	67
11.2.2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior.	buc			171 15
11.2.2.1	1	Muncitor	h-om	0,440	35,00	15
11.2.2.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36
11.2.2.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60
11.2.2.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60
11.2.3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior.	buc			65 9

11.2.3.1	1	Muncitor	h-om	0,250	35,00	9
11.2.3.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	150,00	21
11.2.3.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	250,00	35
11.2.4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			319
						80
11.2.4.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	1 700,00	0
11.2.4.2	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,010	65,00	1
11.2.4.3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0
11.2.4.4	201-9251	Supporti	kg	0,000	0,00	0
11.2.4.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0
11.2.4.6	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0
11.2.4.7	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0
11.2.4.8	1	Muncitor	h-om	2,290	35,00	80
11.2.4.9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	250,00	200
11.2.4.10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	350,00	39
11.2.5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			50
						0
11.2.6	510-126	Bratară X20	buc			50
						0

Obiectul: Amenajarea teritoriului
Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari terasamente				
12.1.1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Debleu)	100 m3			539
						0
12.1.1.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	350,00	539
12.1.2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Rableu)	100 m3			539
						0
12.1.2.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	350,00	539
12.1.3	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. (Surplusul de sol)	100 m3			788
						0
12.1.3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	788
12.1.4	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t			19
						0
12.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	250,00	19
12.1.5	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma.	100 m3			711
						0
12.1.5.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	80,00	95
12.1.5.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	290,00	461
12.1.5.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	130,00	155
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari terasamente				0
		Capitolul 2. Pat din piatra sparta, P1-170m2				
12.1.6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			281
						32
12.1.6.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	208,00	229
12.1.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00	2
12.1.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	35,00	32
12.1.6.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00	6
12.1.6.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00	13
12.1.7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			458
						35
12.1.7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	403
12.1.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00	2
12.1.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	35,00	35
12.1.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00	6
12.1.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00	13
		TOTAL Capitolul 2. Pat din piatra sparta, P1-170m2				0
		Capitolul 3. Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m				
12.1.8	TsC54B	Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m	m3			458

									35
12.1.8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00				403
12.1.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00				2
12.1.8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	35,00				35
12.1.8.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00				6
12.1.8.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00				13
		TOTAL Capitolul 3. Pavaj din petris zona-20m2 h=0.18m							0
		Capitolul 4. Rigola de colectare a apelor pluviale. L=65m							
12.1.9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3						458
									35
12.1.9.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00				403
12.1.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	19,00				2
12.1.9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	35,00				35
12.1.9.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00				6
12.1.9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00				13
		TOTAL Capitolul 4. Rigola de colectare a apelor pluviale. L=65m							0
		Capitolul 5. Gard metalic 113m +Poarta							
12.1.10	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0,25)	buc						19
									18
12.1.10.1	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,100	1,00				0
12.1.10.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,020	35,00				1
12.1.10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,480	35,00				17
12.1.10.4	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,120	10,00				1
12.1.11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta.	m3						400
									41
12.1.11.1	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	350,00				359
12.1.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	1,170	35,00				41
12.1.12	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B15	m3						1 638
									299
12.1.12.1	2663102100000	Beton	m3	1,030	1 250,00				1 288
12.1.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00				2
12.1.12.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00				0
12.1.12.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	35,00				299
12.1.12.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	50,00				18
12.1.12.6	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	15,00				5
12.1.12.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	25,00				15
12.1.13	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg						27
									3
12.1.13.1	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050	23,00				24
12.1.13.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	36,00				0
12.1.13.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	1,00				0
12.1.13.4	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	80,00				0
12.1.13.5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030	35,00				1
12.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	35,00				2
12.1.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t						965
									225
12.1.14.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	40,00				312
12.1.14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	80,00				312
12.1.14.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	68,00				37
12.1.14.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00				68
12.1.14.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,975	10,00				10
12.1.14.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	35,00				225
		TOTAL Capitolul 5. Gard metalic 113m +Poarta							0
		Capitolul 6. Spatii verzi							
12.1.15	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.	100 m2						40
									0
12.1.15.1	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,125	320,00				40
12.1.16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2						267
									182
12.1.16.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	85,00				85
12.1.16.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	35,00				182
12.1.17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii.	100 buc						1 021
									0
12.1.17.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	2,320	250,00				580

		gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
12.1.17.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	2,320	190,00	441
12.1.18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii.	100 buc			770 0
12.1.18.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,750	250,00	438
12.1.18.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,750	190,00	333
12.1.19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi.	buc			1 1
12.1.19.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,015	35,00	1
12.1.20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti.	buc			0 0
12.1.20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,009	35,00	0
12.1.21	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi.	buc			110 26
12.1.21.1	2830127303001	Arbori	buc	1,050	80,00	84
12.1.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	35,00	26
12.1.22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc			42 13
12.1.22.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,040	25,00	26
12.1.22.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	19,00	0
12.1.22.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	25,00	3
12.1.22.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	25,00	0
12.1.22.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	25,00	0
12.1.22.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	35,00	1
12.1.22.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	35,00	12
		TOTAL Capitolul 6. Spatii verzi				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.