

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL
Investitor: Primaria orasului Cimislia
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 4.31

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-1-1 Retele si instalatii exterioare de Canalizare						
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
		Lucrari terasmente				
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			717,500 0,000
1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,0000	717,500
1.2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor.	100 m3			822,500 0,000
1.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,0000	822,500
1.3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Доработка вручную в мокром грунте+щебен.канавка)	m3			53,550 53,550
1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,0000	53,550
1.4	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Щебен.канавка)	m3			379,063 38,250
1.4.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	332,5000	340,813
1.4.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,0000	38,250
1.5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			270,888 27,450
1.5.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	237,5000	243,438
1.5.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,0000	27,450
1.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
1.6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,0000	787,500
1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			26,500 0,000
1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000	26,500
1.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			157,530 16,200
1.8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	332,5000	1,330
1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,0000	16,200
1.8.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			13,950 13,950
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,0000	13,950
1.10	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			35,555 33,750
1.10.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,0500	1,805
1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,0000	33,750
1.11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			381,500 0,000
1.11.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100			1 811,400

		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	m3			396,900
1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,0000	396,900
1.12.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
1.13	TsA24C	Epuzizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h.	h-ut			345,000 0,000
1.13.1	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	45,0000	45,000
1.13.2	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	300,0000	300,000
1.14	TsF01B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2			24,153 13,500
1.14.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	1 425,0000	2,423
1.14.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 948,9615	7,962
1.14.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	14,2500	0,268
1.14.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,0000	13,500
		TOTAL Lucrari terasmente				0,000
		Conducte si accesorii				
1.15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200mm	m			165,634 17,550
1.15.1	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0450	140,6000	146,927
1.15.2	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,8500	0,331
1.15.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.15.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	45,0000	17,550
1.15.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	45,0000	0,090
		TOTAL Conducte si accesorii				0,000
		Колодец водопроводный d1.5m				
1.16	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.	m3			2 929,354 619,650
1.16.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 187,5000	236,313
1.16.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 187,5000	315,875
1.16.3	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	71,2500	8,550
1.16.4	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	807,5000	8,075
1.16.5	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,5000	389,120
1.16.6	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	114,0000	456,000
1.16.7	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	12,3500	31,122
1.16.8	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,1685	34,155
1.16.9	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,9000	0,209
1.16.10	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,2500	1,140
1.16.11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 945,0000	11,780
1.16.12	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.16.13	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	45,0000	433,800
1.16.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	45,0000	185,850
1.16.15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	400,0000	792,000
1.16.16	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,0000	2,980
1.17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			712,500 0,000
1.17.1	Material	КЦД-15 (0,38м3)	buc	1,0000	712,5000	712,500
1.18	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27м3)	buc			646,000 0,000
1.18.1	Material	КЦП2-15-1 (0,27м3)	buc	1,0000	646,0000	646,000
1.19	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			731,500 0,000
1.19.1	Material	КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	731,5000	731,500
1.20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1 (0,02м3)	buc			427,500 0,000
1.20.1	Material	КЦО-1 (0,02м3)	buc	1,0000	427,5000	427,500
1.21	Pret de piata	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 833,500 0,000
1.21.1	Material	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 833,5000	1 833,500
1.22		Scara	kg			427,500 0,000
1.22.1	Material	Scara	buc	1,0000	427,5000	427,500

1.23	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				853,293 289,800
1.23.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,0000		296,400
1.23.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,7500		166,725
1.23.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	64,6000		35,530
1.23.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,5000		55,575
1.23.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	9,5000		9,263
1.23.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,0000		289,800
		TOTAL Колодец водопроводный d1.5m					0,000
		Lucrari terasmente					
1.24	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3				717,500 0,000
1.24.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,0000		717,500
1.25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3				92,700 92,700
1.25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,0000		92,700
1.26	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3				53,550 53,550
1.26.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,0000		53,550
1.27	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor.	100 m3				822,500 0,000
1.27.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,0000		822,500
1.28	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Доработка вручную в мокром грунте+щебен.канавка)	m3				53,550 53,550
1.28.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,0000		53,550
1.29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Разработка грунта вручную при пересечюс суц. сетями в мокром грунте)	m3				53,550 53,550
1.29.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,0000		53,550
1.30	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				270,888 27,450
1.30.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	237,5000		243,438
1.30.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,0000		27,450
1.31	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (щебен.канавка)	m3				379,063 38,250
1.31.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	332,5000		340,813
1.31.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,0000		38,250
1.32	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				787,500 0,000
1.32.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,0000		787,500
1.33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t				26,500 0,000
1.33.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000		26,500
1.34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3				157,530 16,200
1.34.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	332,5000		1,330
1.34.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,0000		16,200
1.34.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,0000		140,000
1.35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3				13,950 13,950

1.35.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,0000	13,950
1.36	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			35,555
						33,750
1.36.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,0500	1,805
1.36.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,0000	33,750
1.37	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			381,500
						0,000
1.37.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.38	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			1 811,400
						396,900
1.38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,0000	396,900
1.38.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
1.39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h.	h-ut			345,000
						0,000
1.39.1	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	45,0000	45,000
1.39.2	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	300,0000	300,000
		TOTAL Lucrari terasmente				0,000
		Conducte si accesorii				
1.40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR 26 PN-6 d110x4.2mm	m			151,063
						12,510
1.40.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,0050	95,0000	95,475
1.40.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,8500	3,078
1.40.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,0000	8,235
1.40.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,0000	4,275
1.40.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,0000	40,000
1.41		Banda de avertizare	m			2,850
						0,000
1.41.1	Material	Banda de avertizare	buc	1,0000	2,8500	2,850
1.42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR 21 PN-8 d63x3.0mm	m			96,972
						2,430
1.42.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,0030	71,2500	71,464
1.42.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,8500	3,078
1.42.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,0000	1,620
1.42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,0000	0,810
1.42.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,0000	12,000
1.42.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	200,0000	8,000
1.43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc			319,650
						26,100
1.43.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	285,0000	293,550
1.43.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
1.44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. B7,5(pentru sprijine coturi)	m3			1 655,779
						383,850
1.44.1	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 187,5000	1 223,125
1.44.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,0500	1,805
1.44.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.44.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,0000	383,850
1.44.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,0000	3,500
1.44.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,0000	16,250
1.44.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,0000	15,000
1.45	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д100дмм	buc			1 138,575
						45,000
1.45.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	902,5000	902,500
1.45.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.45.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	45,0000	45,000
1.45.4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	400,0000	164,000
1.46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д100дмм	buc			963,350
						24,750
1.46.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	902,5000	902,500
1.46.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.46.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			508,870

		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д50дмм				24,750
1.47.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	465,5000	465,500
1.47.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.47.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Компенсатор фланцевый резинокордовый д50дмм	buc			666,950 24,750
1.48.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	617,5000	617,500
1.48.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.48.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Клапан обратный фланцевый д100дмм	buc			745,990 24,750
1.49.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	693,5000	693,500
1.49.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.49.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Клапан воздушный комбинированный д50мм(Вантуз)	buc			4 075,550 24,750
1.50.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	3 895,0000	3 895,000
1.50.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.50.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Кран шаровый латунный д50мм	buc			1 252,834 24,750
1.51.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 180,8500	1 180,850
1.51.2	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.51.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Отвод седловой ПЕ100 д110х50мм	buc			200,273 26,100
1.52.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	169,1000	174,173
1.52.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
1.53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Патрубок фланец-гладкий конец ПЕ100 д110мм	buc			179,725 26,100
1.53.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	149,1500	153,625
1.53.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
1.54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Патрубок фланец-гладкий конец ПЕ100 д63мм	buc			99,488 26,100
1.54.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	71,2500	73,388
1.54.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
1.55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д108х57мм	buc			192,420 47,250
1.55.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	123,5000	123,500
1.55.2	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.55.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,0000	47,250
1.55.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,0000	19,200
1.56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д108мм	buc			168,195 47,250
1.56.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	99,7500	99,750
1.56.2	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.56.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,0000	47,250
1.56.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,0000	19,200
1.57		Фланцы стальные плоские приварные д108мм	buc			73,150 0,000
1.57.1	Material	Фланцы стальные плоские приварные д108мм	buc	1,0000	73,1500	73,150
1.58		Фланцы стальные плоские приварные д50мм	buc			52,250 0,000
1.58.1	Material	Фланцы стальные плоские приварные д50мм	buc	1,0000	52,2500	52,250
1.59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной д108х57мм	buc			157,536 47,250
1.59.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	89,3000	89,300
1.59.2	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.59.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,0000	47,250
1.59.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,0000	19,200

1.60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка стальная д100мм	buc			110,055
						47,250
1.60.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	42,7500	42,750
1.60.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.60.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,0000	47,250
1.60.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,0000	19,200
		TOTAL Conducte si accesorii				0,000
		Прокол через автодорогу N1-23.5m				
1.61	TsC03B1	Sarutara mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.(Рабочий и выходной котлованы в сухом грунте)	100 m3			717,500
						0,000
1.61.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,0000	717,500
1.62	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm .	buc			3 830,750
						2 895,750
1.62.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	45,0000	2 475,000
1.62.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	45,0000	420,750
1.62.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	100,0000	935,000
1.63	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevi de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 325x6.0 mm .	m			1 314,552
						135,000
1.63.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0200	346,7500	353,685
1.63.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	10,4500	116,622
1.63.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	22,8000	3,648
1.63.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 040,0000	3,040
1.63.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	34,2000	6,635
1.63.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,0500	1,264
1.63.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	14,2500	2,138
1.63.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	12,3500	4,940
1.63.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	13,3000	0,931
1.63.10	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	9,5000	2,850
1.63.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	45,0000	133,650
1.63.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	45,0000	1,350
1.63.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	80,0000	16,800
1.63.14	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	350,0000	395,500
1.63.15	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	25,0000	1,500
1.63.16	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	250,0000	270,000
1.64	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, 108x4.5mm	m			176,501
						22,500
1.64.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0100	128,2500	129,533
1.64.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,0500	1,625
1.64.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	13,3000	2,660
1.64.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,0000	4,940
1.64.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,4500	0,732
1.64.6	2320322600374	Citom	kg	0,0200	9,5000	0,190
1.64.7	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	19,0000	0,380
1.64.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,2500	1,995
1.64.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.64.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,0000	22,500
1.64.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	80,0000	4,800
1.64.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,0000	0,045
1.65	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm.	m2			107,034
						31,950
1.65.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,8500	0,573
1.65.2	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	47,5000	23,750
1.65.3	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	28,5000	1,055
1.65.4	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	0,0000	0,000
1.65.5	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	33,2500	0,998
1.65.6	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	19,0000	3,477
1.65.7	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	14,2500	0,143
1.65.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	45,0000	24,750
1.65.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,0000	5,400
1.65.10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	45,0000	1,800
1.65.11	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	250,0000	9,000
1.65.12	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	350,0000	20,650
1.65.13	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	80,0000	15,440
1.66	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора N1 и монт.ручка-18шт)	kg			21,192
						9,450
1.66.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,4000	0,114
1.66.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,4000	11,400
1.66.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,2000	0,171
1.66.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,8240	0,015

1.66.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,8500	0,043
1.66.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,0000	8,550
1.66.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,0000	0,450
1.66.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,0000	0,450
1.67	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			381,500 0,000
1.67.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.68	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3			1 811,400 396,900
1.68.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,0000	396,900
1.68.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
		TOTAL Прокол через автодорогу N1-23.5m				0,000
		Колодцы водопроводный -7шт				
1.69	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			1 533,629 433,800
1.69.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 187,5000	236,313
1.69.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	71,2500	8,550
1.69.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	807,5000	8,075
1.69.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	332,5000	88,445
1.69.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,9000	0,209
1.69.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,2500	1,140
1.69.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 945,0000	11,780
1.69.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.69.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,0000	303,750
1.69.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,0000	130,050
1.69.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,0000	740,000
1.70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.	m3			2 929,354 619,650
1.70.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 187,5000	236,313
1.70.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 187,5000	315,875
1.70.3	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	71,2500	8,550
1.70.4	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	807,5000	8,075
1.70.5	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,5000	389,120
1.70.6	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	114,0000	456,000
1.70.7	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	12,3500	31,122
1.70.8	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,1685	34,155
1.70.9	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,9000	0,209
1.70.10	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,2500	1,140
1.70.11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 945,0000	11,780
1.70.12	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.70.13	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	45,0000	433,800
1.70.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	45,0000	185,850
1.70.15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	400,0000	792,000
1.70.16	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,0000	2,980
1.71	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana.	m3			3 079,011 681,750
1.71.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 187,5000	323,000
1.71.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 187,5000	119,938
1.71.3	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	71,2500	8,550
1.71.4	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	807,5000	8,075
1.71.5	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	9,5000	491,340
1.71.6	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	114,0000	456,000
1.71.7	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	12,3500	39,520
1.71.8	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,1685	39,425
1.71.9	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,9000	0,209
1.71.10	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,2500	1,140
1.71.11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 945,0000	11,780
1.71.12	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.71.13	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	45,0000	477,000
1.71.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	45,0000	204,750
1.71.15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	400,0000	872,000
1.71.16	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	20,0000	3,800
1.72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38M3)	buc			4 909,600 0,000
1.72.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	340,1000	340,100
1.72.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	617,5000	617,500
1.72.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	712,5000	712,500
1.72.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	361,0000	361,000

1.72.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	522,5000	522,500
1.72.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	617,5000	617,500
1.72.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 738,5000	1 738,500
1.72.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	13,3000	0,000
1.73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			361,000 0,000
1.73.1	Material	КЦД-10 (0,18м3)	buc	1,0000	361,0000	361,000
1.74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27м3)	buc			617,500 0,000
1.74.1	Material	КЦП1-15-1 (0,27м3)	buc	1,0000	617,5000	617,500
1.75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП1-10-1(0,1 м3)	buc			311,600 0,000
1.75.1	Material	КЦП1-10-1(0,1 м3)	buc	1,0000	311,6000	311,600
1.76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			617,500 0,000
1.76.1	Material	КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	1,0000	617,5000	617,500
1.77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9(0,24м3)	buc			339,150 0,000
1.77.1	Material	КЦД-10-9(0,24м3)	buc	1,0000	339,1500	339,150
1.78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6(0,16м3)	buc			391,400 0,000
1.78.1	Material	КЦ-10-6(0,16м3)	buc	1,0000	391,4000	391,400
1.79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦО-1(0,02м3)	buc			311,600 0,000
1.79.1	Material	КЦО-1(0,02м3)	buc	1,0000	311,6000	311,600
1.80	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 833,500 0,000
1.80.1	Material	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 833,5000	1 833,500
1.81		Scara	buc			427,500 0,000
1.81.1	Material	Scara	buc	1,0000	427,5000	427,500
1.82	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			853,293 289,800
1.82.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,0000	296,400
1.82.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,7500	166,725
1.82.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	64,6000	35,530
1.82.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,5000	55,575
1.82.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	9,5000	9,263
1.82.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,0000	289,800
		TOTAL Колодцы водопроводный -7шт				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-2-1 Насосная Станция подкачки SPCL

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
		Lucrari de terasmente				
2.1	TsC06B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II.	100 m3			784,000 0,000
2.1.1	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,2400	350,0000	784,000
2.2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			787,500

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.				0,000
2.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,0000	787,500
2.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			92,700 92,700
2.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,0000	92,700
2.4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.(Обратная засыпка)	100 m3			348,800 0,000
2.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,0000	348,800
2.5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			13,950 13,950
2.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,0000	13,950
2.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3			1 955,400 396,900
2.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,0000	396,900
2.6.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,0000	1 558,500
2.7	TsC55A	Pomparea apei din excavatii	m3			76,500 0,000
2.7.1	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	45,0000	76,500
2.8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			26,500 0,000
2.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000	26,500
2.9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			156,200 16,200
2.9.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,0000	0,000
2.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,0000	16,200
2.9.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
2.10	AcF03E	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 balast.(Заполнение амфор песчанно-гравийной смесью)	m3			379,063 38,250
2.10.1	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	332,5000	340,813
2.10.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,0000	38,250
2.11	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.(Гравий)	m3			379,063 38,250
2.11.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	332,5000	340,813
2.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,0000	38,250
		TOTAL Lucrari de terasmente				0,000
		Приемный резервуар и фундаменты под блок управления				
2.12	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.(Амфоры)	buc			1 824,352 99,000
2.12.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	807,5000	4,845
2.12.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 510,5000	1 525,605
2.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	18,0500	0,072
2.12.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	2,8500	0,855
2.12.5	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	2 948,9615	1,474
2.12.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	0,0000	0,000
2.12.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	0,0000	0,000
2.12.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	45,0000	90,000
2.12.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,0000	9,000
2.12.10	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,0000	192,500
2.13	CA03F	Beton M50 (подушка)	m3			1 522,527 173,250
2.13.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 187,5000	1 217,188
2.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,0500	1,805
2.13.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
2.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,0000	155,250
2.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,0000	18,000
2.13.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.13.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,0000	100,000
2.14	CA02C	Beton M50 (подготовка)	m3			1 456,182 202,500
2.14.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 187,5000	1 217,188
2.14.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,0500	1,805

2.14.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
2.14.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,0000	173,250
2.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,0000	29,250
2.14.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,0000	2,500
2.14.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,0000	20,000
2.15	CL18A	Арматура d10.A1 (анкерные стержни)	kg			21,192
						9,450
2.15.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,4000	0,114
2.15.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,4000	11,400
2.15.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,2000	0,171
2.15.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,8240	0,015
2.15.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	2,8500	0,043
2.15.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,0000	8,550
2.15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,0000	0,450
2.15.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,0000	0,450
2.16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.(Основания из песка под фты оборудования)	m3			376,005
						40,500
2.16.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	237,5000	261,250
2.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	18,0500	1,805
2.16.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,0000	40,500
2.16.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,0000	9,450
2.16.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000	63,000
2.17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv.(ФБС 12,6т)	buc			1 620,505
						38,250
2.17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	807,5000	1,615
2.17.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 510,5000	1 525,605
2.17.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	18,0500	0,036
2.17.4	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 948,9615	0,295
2.17.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	237,5000	0,713
2.17.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,4915	1,492
2.17.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	45,0000	33,750
2.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,0000	4,500
2.17.9	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	350,0000	52,500
2.18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			31,456
						9,450
2.18.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,4000	11,856
2.18.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	157,7000	3,154
2.18.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	34,2000	0,342
2.18.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
2.18.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,0000	9,450
2.18.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,0000	6,400
2.18.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,0000	0,100
2.19	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice , in fundatii	m3			1 522,527
						173,250
2.19.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 187,5000	1 217,188
2.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,0500	1,805
2.19.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
2.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,0000	155,250
2.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,0000	18,000
2.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.19.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,0000	100,000
2.20	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxidica ЭП-0010 roct 2837-89 (patru straturi de vopsea)	m2			78,545
						24,300
2.20.1	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	0,7800	47,5000	37,050
2.20.2	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,1000	27,5500	2,755
2.20.3	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,1560	71,2500	11,115
2.20.4	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,5000	2,850
2.20.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	9,5000	0,475
2.20.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	45,0000	24,300
2.21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire.	m3			656,273
						27,000
2.21.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	332,5000	67,498
2.21.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	332,5000	405,318
2.21.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,0500	2,708
2.21.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,0000	27,000
2.21.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,0000	21,000
2.21.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrii R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,0000	129,000
2.21.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,0000	3,750
2.22	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm.	m2			71,156
						13,050
2.22.1	410101610	Asfalt turnat	t	0,0480	1 200,6385	57,631

2.22.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	237,5000	0,475
2.22.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	45,0000	10,350
2.22.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,0000	2,700
		TOTAL Приемный резервуар и фундаменты под блок управления				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH UTILAJE

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
		Valoarea utilajului				
3.1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc			86 331,832 0,000
3.1.1	Material	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	1,0000	86 331,8324	86 331,832
3.2		Эл.таль г/п 0.25тн	buc			8 353,540 0,000
3.2.1	Material	Эл.таль г/п 0.25тн	buc	1,0000	8 353,5400	8 353,540
3.3		Вентилятор крышный ВКР 4.00.25,6	buc			1 173,250 0,000
3.3.1	Material	Вентилятор крышный ВКР 4.00.25,6	buc	1,0000	1 173,2500	1 173,250
3.4		Резервуар приемный из ст.эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc			51 553,508 0,000
3.4.1	Material	Резервуар приемный из ст.эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,0000	51 553,5075	51 553,508
		TOTAL Valoarea utilajului				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH 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
		Lucrari de montare				
4.1	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4".	buc			488,228 213,750
4.1.1	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	1,0000	0,0000	0,000
4.1.2	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	1,2350	2,470
4.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,5770	3,154
4.1.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	47,5000	4,750
4.1.5	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)	%	1,0000	0,0000	0,000
4.1.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	45,0000	213,750
4.1.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	400,0000	264,000
4.2	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m.-Таль	t			9 822,986 7 181,550
4.2.1	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	1,1400	2,280
4.2.2	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,6980	5,396
4.2.3	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	34,2000	410,400
4.2.4	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	15,0000	18,0500	270,750
4.2.5	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	12,3500	12,350
4.2.6	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	61,7500	555,750
4.2.7	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	61,7500	148,200
4.2.8	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	9,5000	2,850
4.2.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbidi)	kg	10,0000	13,3000	133,000
4.2.10	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	45,0000	7 181,550
4.2.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	80,0000	367,200
4.2.12	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	363,0000	733,260
4.3	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw.	buc			1 268,007 1 086,300
4.3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbidi) S102	kg	0,3000	13,3000	3,990
4.3.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,7500	6,413
4.3.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,000
4.3.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,0500	4,513
4.3.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,2350	34,580
4.3.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	13,3000	2,660
4.3.7	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,0000	0,0000	0,000
4.3.8	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,7600	21,280
4.3.9	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
4.3.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	45,0000	1 086,300
4.3.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,0000	100,000
4.3.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	10,0000	4,600

4.4	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m.	t				18 490,330
							3 375,000
4.4.1	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	13,3000		13 965,000
4.4.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	34,2000		376,200
4.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	13,3000		58,520
4.4.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	18,0500		119,130
4.4.5	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	9,5000		171,000
4.4.6	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	10,4500		209,000
4.4.7	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,8240		36,480
4.4.8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	45,0000		675,000
4.4.9	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	45,0000		2 520,000
4.4.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	45,0000		180,000
4.4.11	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	400,0000		180,000
4.5	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				853,293
							289,800
4.5.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,0000		296,400
4.5.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,7500		166,725
4.5.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	64,6000		35,530
4.5.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,5000		55,575
4.5.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	9,5000		9,263
4.5.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,0000		289,800
4.6	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone.	t				3 354,550
							3 006,450
4.6.1	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 948,9615		14,745
4.6.2	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	13,3000		59,185
4.6.3	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	13,3000		11,970
4.6.4	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	0,9500		6,223
4.6.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	2,6980		17,672
4.6.6	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	34,2000		37,962
4.6.7	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	18,0500		3,430
4.6.8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	12,3500		6,175
4.6.9	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,8240		8,974
4.6.10	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	9,5000		1,900
4.6.11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	13,3000		1,995
4.6.12	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	45,0000		135,000
4.6.13	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	45,0000		2 601,450
4.6.14	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	45,0000		270,000
4.6.15	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	363,0000		177,870
4.7	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, Стойка направл.из нержав.стали д50мм Л=7,4м	t				32 024,810
							18 499,050
4.7.1	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	67,0000	9,5000		636,500
4.7.2	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,6000	16,1500		25,840
4.7.3	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4.8	buc	243,0000	1,4820		360,126
4.7.4	2874115821667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	1,0000	1,2350		1,235
4.7.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	243,0000	1,3395		325,499
4.7.6	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1,0000	1,5770		1,577
4.7.7	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	9,4000	38,9500		366,130
4.7.8	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12m2mo 4	kg	2,3000	14,2500		32,775
4.7.9	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	95,0000		4 085,000
4.7.10	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	4,7000	1,9000		8,930
4.7.11	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	2,7000	14,2500		38,475
4.7.12	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	1,8240		12,768
4.7.13	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2500	9,5000		2,375
4.7.14	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	1,0000	47,5000		47,500
4.7.15	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0800	76,0000		6,080
4.7.16	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	4,4000	0,0000		0,000
4.7.17	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	45,0000		13 303,350
4.7.18	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	45,0000		1 025,100
4.7.19	7212030022700	Sudor	h-om	92,6800	45,0000		4 170,600
4.7.20	2952270003009	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	40,5400	80,0000		3 243,200
4.7.21	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	49,7200	80,0000		3 977,600
4.7.22	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	45,0000		182,250
4.7.23	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	45,0000		171,900
		TOTAL Lucrari de montare					0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH

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

1	norme si Cod resurse	3	4	resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Lucrari de constructii				
5.1	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m			151,063 12,510
5.1.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,0050	95,0000	95,475
5.1.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,8500	3,078
5.1.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,0000	8,235
5.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,0000	4,275
5.1.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,0000	40,000
5.2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Отвод ПЕ d110MM	buc			99,488 26,100
5.2.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	71,2500	73,388
5.2.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
5.3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Втулка фланец-гл.конец d110MM ПЕ	buc			265,833 26,100
5.3.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	232,7500	239,733
5.3.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,0000	26,100
		TOTAL Lucrari de constructii				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ 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
		Lucrari de constructie				
6.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			717,500 0,000
6.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,0000	717,500
6.2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			13,950 13,950
6.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,0000	13,950
6.3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			1 955,400 396,900
6.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,0000	396,900
6.3.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,0000	1 558,500
6.4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km			101 234,123 5 985,000
6.4.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	14,2500	0,011
6.4.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 113,8910	249,111
6.4.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	95,0000	95 000,000
6.4.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,0000	5 985,000
6.5	404-23	Caramida	buc			3,325 0,000
6.5.1	Material	Caramida	buc	1,0000	3,3250	3,325
6.6	408-93	Nisip	m3			237,500 0,000
6.6.1	Material	Nisip	m3	1,0000	237,5000	237,500
		TOTAL Lucrari de constructie				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ 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
		Lucrari de montare				
7.1	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, Bloc БПР-50А (установка в РУ-0,4кВ ТП)	buc			286,744 130,050

7.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,2000	2,394
7.1.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,0000	0,076
7.1.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3840	11,4000	4,378
7.1.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,7000	6,954
7.1.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0100	71,2500	0,713
7.1.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	33,2500	40,565
7.1.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	23,7500	0,333
7.1.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	18,0500	0,830
7.1.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	13 300,0000	39,900
7.1.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,7500	28,975
7.1.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,7500	4,750
7.1.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	9,5000	0,190
7.1.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	4,7500	0,010
7.1.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	18,0500	0,162
7.1.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	71,2500	2,565
7.1.16	1	Muncitor	h-om	2,8900	45,0000	130,050
7.1.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
7.1.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
7.1.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	30,0000	8,400
7.1.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,0000	9,000
7.1.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
7.2	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			298,350
						298,350
7.2.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,0000	298,350
7.2.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	0,0000	0,000
7.2.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,9900	0,0000	0,000
7.3	08-02-141-4	Cablu pînă la 35 kV in transee executate fara acoperiri,	100 m			1 607,500
						981,000
7.3.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 250,0000	0,570
7.3.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 450,0000	8,360
7.3.3	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 450,0000	104,500
7.3.4	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3cn", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 450,0000	10,450
7.3.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 425,0000	0,086
7.3.6	1019852	Vopsea	kg	0,2500	18,0500	4,513
7.3.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	114,0000	0,948
7.3.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	9,5000	0,390
7.3.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	71,2500	0,684
7.3.10	1	Muncitor	h-om	21,8000	45,0000	981,000
7.3.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	0,0000	0,000
7.3.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	0,0000	0,000
7.3.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	100,0000	496,000
7.3.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	1,6500	0,0000	0,000
7.4	08-02-148-4	Cablu pînă la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m			2 027,537
						1 296,000
7.4.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 250,0000	0,570
7.4.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 450,0000	8,360
7.4.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 425,0000	0,086
7.4.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	114,0000	0,948
7.4.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	9,5000	0,039
7.4.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	71,2500	0,684
7.4.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5000	157,7000	78,850
7.4.8	1	Muncitor	h-om	28,8000	45,0000	1 296,000
7.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	0,0000	0,000
7.4.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	0,0000	0,000
7.4.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	100,0000	642,000
7.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	1,6300	0,0000	0,000
7.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			292,950
						292,950
7.5.1	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,0000	292,950
7.5.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	0,0000	0,000
7.5.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,2400	0,0000	0,000
7.6	Pretul firmei	Cablu АПвБ6Шп-4x35 мм2	m			71,250
						0,000
7.6.1	Material	Cablu АПвБ6Шп-4x35 мм2	buc	1,0000	71,2500	71,250

7.7	Pretul firmei	Cablu АПвБ6Шп-5x25 мм2	m			66,500
						0,000
7.7.1	Material	Cablu АПвБ6Шп-5x25 мм2	buc	1,0000	66,5000	66,500
7.8	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, Rayhem 4x35mm2	buc			692,129
						61,650
7.8.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14,2500	0,011
7.8.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
7.8.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	114,0000	0,233
7.8.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	9,5000	0,095
7.8.5	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	0,0500	71,2500	3,563
7.8.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,1500	2,907
7.8.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	71,2500	0,171
7.8.8	1	Muncitor	h-om	1,3700	45,0000	61,650
7.8.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
7.8.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,0000	2,500
7.8.11	Material	Rayhem 4x35mm2	buc	1,0000	617,5000	617,500
7.9	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, Rayhem 5x25mm2	buc			692,129
						61,650
7.9.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14,2500	0,011
7.9.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
7.9.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	114,0000	0,233
7.9.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	9,5000	0,095
7.9.5	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	0,0500	71,2500	3,563
7.9.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,1500	2,907
7.9.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	71,2500	0,171
7.9.8	1	Muncitor	h-om	1,3700	45,0000	61,650
7.9.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
7.9.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,0000	2,500
7.9.11	Material	Rayhem 5x25mm2	buc	1,0000	617,5000	617,500
7.10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63-09	buc			231,971
						106,650
7.10.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	34,2000	3,420
7.10.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	11,4000	1,140
7.10.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,0500	0,361
7.10.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,0000	106,650
7.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
7.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,0000	35,500
7.10.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,0000	9,900
7.10.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,0000	33,000
7.10.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,0000	17,500
7.11	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-50A	buc			259,188
						126,450
7.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,2000	2,394
7.11.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,0000	0,076
7.11.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	11,4000	5,187
7.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,7000	6,954
7.11.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	71,2500	0,998
7.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	33,2500	40,565
7.11.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,7500	0,333
7.11.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	18,0500	0,830
7.11.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 300,0000	39,900
7.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,7500	14,725
7.11.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,7500	4,750
7.11.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	9,5000	0,190
7.11.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	4,7500	0,010
7.11.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	18,0500	0,162
7.11.15	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	0,0360	71,2500	2,565
7.11.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,0000	126,450
7.11.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
7.11.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
7.11.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
7.11.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,0000	2,250

7.12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc			45,150
						39,150
7.12.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
7.12.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,0000	39,150
7.12.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
7.12.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,0000	2,500
7.13	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, curent pina la 40 A.	buc			292,744
						130,050
7.13.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,2000	2,394
7.13.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,0000	0,076
7.13.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,3840	11,4000	4,378
7.13.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	5,7000	6,954
7.13.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0100	71,2500	0,713
7.13.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	33,2500	40,565
7.13.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,7500	0,333
7.13.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	18,0500	0,830
7.13.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 300,0000	39,900
7.13.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,7500	28,975
7.13.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	4,7500	4,750
7.13.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	9,5000	0,190
7.13.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	4,7500	0,010
7.13.14	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,0090	18,0500	0,162
7.13.15	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	0,0360	71,2500	2,565
7.13.16	1	Muncitor	h-om	2,8900	45,0000	130,050
7.13.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
7.13.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
7.13.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	30,0000	8,400
7.13.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,0000	9,000
7.13.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,0000	2,500
7.14	08-02-152-1	Constructii metalice : siportul constructiilor УСО-4А	t			24 342,972
						4 545,000
7.14.1	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0091	3 372,5000	30,757
7.14.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0112	1 425,0000	15,917
7.14.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9900	34,2000	102,258
7.14.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	95,2000	5,7000	542,640
7.14.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	33,2500	3 165,400
7.14.6	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 300,0000	13 300,000
7.14.7	1	Muncitor	h-om	101,0000	45,0000	4 545,000
7.14.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1100	350,0000	738,500
7.14.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,5000	50,0000	1 375,000
7.14.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1100	250,0000	527,500
7.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			1 460,026
						373,050
7.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 450,0000	846,450
7.15.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 425,0000	2,850
7.15.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	34,2000	26,676
7.15.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,0000	373,050
7.15.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
7.15.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,0000	127,000
7.15.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,0000	35,000
7.16	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m			2 822,915
						958,500
7.16.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 450,0000	961,400
7.16.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 150,0000	64,600
7.16.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	34,2000	30,780
7.16.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	5,7000	46,740
7.16.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	33,2500	272,650
7.16.6	1019852	Vopsea	kg	2,4000	18,0500	43,320
7.16.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	23,7500	35,625
7.16.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	9,5000	127,300
7.16.9	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,0000	958,500
7.16.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,0000	66,500
7.16.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,0000	168,000

7.16.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,0000	47,500
		TOTAL Lucrari de montare				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ UTILAJE

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
		utilaj				
8.1	Pretul firmei	Bloc БРП-50А	buc			807,500
						0,000
8.1.1	Material	Bloc БРП-50А	buc	1,0000	807,5000	807,500
8.2	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63-09	buc			1 710,000
						0,000
8.2.1	Material	Dulap BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 710,0000	1 710,000
8.3	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-50A	buc			66,500
						0,000
8.3.1	Material	Intrerupator BH32-3P-50A	buc	1,0000	66,5000	66,500
8.4	Pretul firmei	Bloc БРП-40А	buc			807,500
						0,000
8.4.1	Material	Bloc БРП-40А	buc	1,0000	807,5000	807,500
8.5	Pretul firmei	Contor ZMG310CR 380B 5-100A	buc			4 275,000
						0,000
8.5.1	Material	Contor ZMG310CR 380B 5-100A	buc	1,0000	4 275,0000	4 275,000
		TOTAL utilaj				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВ GEKO 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
		Lucrari de montare				
9.1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			4 575,035
						1 354,500
9.1.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 250,0000	142,500
9.1.2	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	9,5000	99,750
9.1.3	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	0,0000	0,000
9.1.4	05009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	4,7500	14,250
9.1.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	9,5000	0,285
9.1.6	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	2 375,0000	23,750
9.1.7	1	Muncitor	h-om	30,1000	45,0000	1 354,500
9.1.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	350,0000	2 030,000
9.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	250,0000	910,000
		TOTAL Lucrari de montare				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВ GEKO UTILAJE

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
		Utilaje				
10.1	Articol	Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc			124 640,000
						0,000
10.1.1	Material	Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc	1,0000	124 640,0000	124 640,000
		TOTAL Utilaje				0,000

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 7-1-1 PG.Statia de pompare pentru parcul Industrial

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

		Sistematizarea verticala				
11.1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I.(20m)	100 m3			423,500 0,000
11.1.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,0000	423,500
11.2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I.	100 m3			234,500 0,000
11.2.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,0000	234,500
11.3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.	100 m3			682,500 0,000
11.3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,0000	682,500
11.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			26,500 0,000
11.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000	26,500
11.5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3			129,000 13,500
11.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	0,0000	0,000
11.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,0000	13,500
11.5.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,0000	115,500
11.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Порпузка)	100 m3			787,500 0,000
11.6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,0000	787,500
11.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.(подвозка)	t			26,500 0,000
11.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000	26,500
11.8	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			1 629,300 0,000
11.8.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	600,0000	715,200
11.8.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,0000	556,500
11.8.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,0000	357,600
11.9	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. II.	100 m2			40,000 0,000
11.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	320,0000	40,000
		TOTAL Sistematizarea verticala				0,000
		Trecere nr.1				
11.10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip-0.15m	m3			433,773 51,750
11.10.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	225,6250	295,794
11.10.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,1475	3,978
11.10.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,0000	51,750
11.10.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrii R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,0000	76,500
11.10.5	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,0000	5,750
11.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire.-20m	m3			632,496 27,000
11.11.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	315,8750	64,123
11.11.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,8750	385,052
11.11.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	17,1475	2,572
11.11.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,0000	27,000
11.11.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,0000	21,000
11.11.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrii R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,0000	129,000
11.11.7	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,0000	3,750
11.12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			169,233 2,700
11.12.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 115,4900	157,284
11.12.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	225,6250	0,677
11.12.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0160	9,9275	0,159
11.12.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,0000	2,700
11.12.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrii R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,0000	3,950
11.12.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,0000	3,950
11.12.7	29522400005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	65,0000	0,514
11.13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			113,537 2,250
11.13.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 115,4900	104,856

11.13.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	225,6250	0,677
11.13.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	9,9275	0,109
11.13.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,0000	2,250
11.13.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,0000	2,650
11.13.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,0000	2,650
11.13.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	65,0000	0,345
11.14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m			145,444 26,550
11.14.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 128,1250	50,766
11.14.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	0,0000	0,000
11.14.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	0,0000	0,000
11.14.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	67,6875	68,026
11.14.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	17,1475	0,103
11.14.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,0000	6,750
11.14.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	45,0000	19,800
11.15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			377,726 216,900
11.15.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	40,6125	160,826
11.15.2	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	4,8200	45,0000	216,900
		TOTAL Trecere nr.1				0,000
		Ingradire GM 1.Poarta si portita				
11.16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			53,550 53,550
11.16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,0000	53,550
11.17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			13,950 13,950
11.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,0000	13,950
11.18	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3			1 460,664 173,250
11.18.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 128,1250	1 156,328
11.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	17,1475	1,715
11.18.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
11.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,0000	155,250
11.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,0000	18,000
11.18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
11.18.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,0000	100,000
11.19	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3			1 460,664 173,250
11.19.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 128,1250	1 156,328
11.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	17,1475	1,715
11.19.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
11.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,0000	155,250
11.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,0000	18,000
11.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
11.19.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,0000	100,000
11.20	CB02A	Cofraje din panouri refozibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii	m2			77,290 54,000
11.20.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,6125	0,203
11.20.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,4964	0,149
11.20.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,8050	0,542
11.20.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	9,0250	0,271
11.20.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,8300	0,542
11.20.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,5375	1,083
11.20.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	67,6875	6,769
11.20.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	2 958,1965	10,354
11.20.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 857,9107	1,429
11.20.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,2450	1,949
11.20.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,0000	6,750
11.20.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,0000	47,250
11.21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat .	kg			17,600 3,600
11.21.1	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	13,0863	13,741
11.21.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	32,4900	0,032
11.21.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,7328	0,002
11.21.4	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	45,1250	0,226
11.21.5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	45,0000	1,350
11.21.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,0000	2,250
11.22	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t			316,946

		inclusiv, cu pensula de mina.				171,900
11.22.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	26,0191	135,299
11.22.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,0750	9,747
11.22.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,0000	171,900
11.23	RpCO08I	Mineri	buc			217,725
						1,125
11.23.1	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	12,0000	13,5375	162,450
11.23.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	4,0000	13,5375	54,150
11.23.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0250	45,0000	1,125
11.24	CK33C	Crempus	buc			147,337
						112,500
11.24.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	31,5875	31,588
11.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5415	3,249
11.24.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,0000	3,600
11.24.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,0000	108,900
		TOTAL Ingradire GM 1.Poarta si portita				0,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria orasului Cimislia

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Cimisia

Obiectul: Statia de pompare pentru Parcul Industrial Cimisia N15912-REC.SU

Deviz local Nr. 4.31

Intocmit in preturi curente 0000-00-00

Valoarea de deviz 1 409 339,722 (Lei)

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-1-1 Retele si instalatii exterioare de Canalizare						
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
		Lucrari terasmente				
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	0,1900	717,5000 0,0000	136,325 0,000
1.2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	0,1900	822,5000 0,0000	156,275 0,000
1.3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Доработка вручную в мокром грунте+щебен.канавка)	m3	1,8000	53,5500 53,5500	96,390 96,390
1.4	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Щебен.канавка)	m3	0,8000	379,0625 38,2500	303,250 30,600
1.5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	1,7500	270,8875 27,4500	474,053 48,038
1.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3	0,1300	787,5000 0,0000	102,375 0,000
1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	22,1000	26,5000 0,0000	585,650 0,000
1.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,1300	157,5300 16,2000	20,479 2,106
1.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	5,1000	13,9500 13,9500	71,145 71,145
1.10	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	5,1000	35,5550 33,7500	181,331 172,125
1.11	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	0,2200	381,5000 0,0000	83,930 0,000
1.12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,2200	1 811,4000 396,9000	398,508 87,318
1.13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h.	h-ut	0,5000	345,0000 0,0000	172,500 0,000
1.14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2	40,0000	24,1526 13,5000	966,104 540,000
		TOTAL Lucrari terasmente				3 748,314
		Inclusiv salariul				1 047,722
		Conducte si accesorii				

1.15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200mm	m	19,5000	165,6339	3 229,861
					17,5500	342,225
		TOTAL Conducte si accesorii				3 229,861
		Inclusiv salariul				342,225
		Колодец водопроводный d1.5m				
1.16	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.	m3	1,4700	2 929,3538	4 306,150
					619,6500	910,886
1.17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	4,0000	712,5000	2 850,000
					0,0000	0,000
1.18	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27м3)	buc	1,0000	646,0000	646,000
					0,0000	0,000
1.19	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	2,0000	731,5000	1 463,000
					0,0000	0,000
1.20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1 (0,02м3)	buc	1,0000	427,5000	427,500
					0,0000	0,000
1.21	Pret de piata	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 833,5000	1 833,500
					0,0000	0,000
1.22		Scara	kg	13,8400	427,5000	5 916,600
					0,0000	0,000
1.23	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	0,1400	853,2925	119,461
					289,8000	40,572
		TOTAL Колодец водопроводный d1.5m				17 562,211
		Inclusiv salariul				951,458
		Lucrari terasmente				
1.24	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	0,1900	717,5000	136,325
					0,0000	0,000
1.25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	8,0000	92,7000	741,600
					92,7000	741,600
1.26	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	16,8000	53,5500	899,640
					53,5500	899,640
1.27	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	1,2600	822,5000	1 036,350
					0,0000	0,000
1.28	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Доработка вручную в мокром грунте+щебен.канавка)	m3	21,8000	53,5500	1 167,390
					53,5500	1 167,390
1.29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Разработка грунта вручную при пересечюс суц. сетями в мокром грунте)	m3	10,1000	53,5500	540,855
					53,5500	540,855
1.30	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	57,1000	270,8875	15 467,676
					27,4500	1 567,395
1.31	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (щебен.канавка)	m3	13,8000	379,0625	5 231,063
					38,2500	527,850
1.32	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,2700	787,5000	1 000,125

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Grund deplasat)			0,0000	0,000
1.33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	216,4000	26,5000	5 734,600
					0,0000	0,000
1.34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	1,2700	157,5300	200,063
					16,2000	20,574
1.35	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	144,0000	13,9500	2 008,800
					13,9500	2 008,800
1.36	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	144,0000	35,5550	5 119,920
					33,7500	4 860,000
1.37	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	3,0200	381,5000	1 152,130
					0,0000	0,000
1.38	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	3,0200	1 811,4000	5 470,428
					396,9000	1 198,638
1.39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h.	h-ut	2,5000	345,0000	862,500
					0,0000	0,000
		TOTAL Lucrari terasmente				46 769,465
		Inclusiv salariul				13 532,742
		Conducte si accesorii				
1.40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR 26 PN-6 d110x4.2mm	m	758,0000	151,0630	114 505,754
					12,5100	9 482,580
1.41		Banda de avertizare	m	750,0000	2,8500	2 137,500
					0,0000	0,000
1.42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR 21 PN-8 d63x3.0mm	m	6,0000	96,9718	581,831
					2,4300	14,580
1.43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc	12,0000	319,6500	3 835,800
					26,1000	313,200
1.44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. B7,5(pentru sprijine coturi)	m3	0,7200	1 655,7793	1 192,161
					383,8500	276,372
1.45	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д100дмм	buc	1,0000	1 138,5750	1 138,575
					45,0000	45,000
1.46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д100дмм	buc	4,0000	963,3500	3 853,400
					24,7500	99,000
1.47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Задвижка фланцевая укороченная Батерфляй д50дмм	buc	2,0000	508,8700	1 017,740
					24,7500	49,500
1.48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Компенсатор фланцевый резинокордовый д50дмм	buc	2,0000	666,9500	1 333,900
					24,7500	49,500
1.49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Клапан обратный фланцевый д100дмм	buc	2,0000	745,9900	1 491,980
					24,7500	49,500
1.50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Клапан воздушный комбинированный д50мм(Вантуз)	buc	1,0000	4 075,5500	4 075,550
					24,7500	24,750
1.51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Кран шаровый латунный д50мм	buc	1,0000	1 252,8340	1 252,834
					24,7500	24,750
1.52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Отвод седловой ПЕ100 д110x50мм	buc	1,0000	200,2730	200,273
					26,1000	26,100

1.53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Патрубок фланец-гладкий конец ПЕ100 д110мм	buc	8,0000	179,7245	1 437,796
					26,1000	208,800
1.54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Патрубок фланец-гладкий конец ПЕ100 д63мм	buc	2,0000	99,4875	198,975
					26,1000	52,200
1.55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д108х57мм	buc	1,0000	192,4200	192,420
					47,2500	47,250
1.56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной д108мм	buc	3,0000	168,1950	504,585
					47,2500	141,750
1.57		Фланцы стальные плоские приварные д108мм	buc	8,0000	73,1500	585,200
					0,0000	0,000
1.58		Фланцы стальные плоские приварные д50мм	buc	2,0000	52,2500	104,500
					0,0000	0,000
1.59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной д108х57мм	buc	1,0000	157,5360	157,536
					47,2500	47,250
1.60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка стальная д100мм	buc	1,0000	110,0550	110,055
					47,2500	47,250
		TOTAL Conducte si accesorii				139 908,365
		Inclusiv salariul				10 999,332
		Прокол через автодорогу N1-23.5m				
1.61	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.(Рабочий и выходной котлованы в сухом грунте)	100 m3	0,4140	717,5000	297,045
					0,0000	0,000
1.62	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm .	buc	1,0000	3 830,7500	3 830,750
					2 895,7500	2 895,750
1.63	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 325x6.0 mm .	m	23,5000	1 314,5518	30 891,967
					135,0000	3 172,500
1.64	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, 108x4.5mm	m	25,7500	176,5012	4 544,905
					22,5000	579,375
1.65	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm.	m2	2,1800	107,0344	233,335
					31,9500	69,651
1.66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора N1 и монт.ручка-18шт)	kg	110,0300	21,1923	2 331,793
					9,4500	1 039,784
1.67	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	0,4140	381,5000	157,941
					0,0000	0,000
1.68	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,4140	1 811,4000	749,920
					396,9000	164,317
		TOTAL Прокол через автодорогу N1-23.5m				43 037,656
		Inclusiv salariul				7 921,376
		Колодцы водопроводный -7шт				
1.69	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	2,9400	1 533,6292	4 508,870
					433,8000	1 275,372
1.70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.	m3	4,4100	2 929,3538	12 918,450
					619,6500	2 732,657
1.71	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana.	m3	1,8800	3 079,0113	5 788,541
					681,7500	1 281,690
1.72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	5,0000	4 909,6000	24 548,000
					0,0000	0,000
1.73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	2,0000	361,0000	722,000
					0,0000	0,000
1.74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in	buc	5,0000	617,5000	3 087,500

		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27м3)			0,0000	0,000
1.75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЦП1-10-1(0,1 м3)	buc	2,0000	311,6000	623,200
					0,0000	0,000
1.76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu dimatrul 1,5m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	10,0000	617,5000	6 175,000
					0,0000	0,000
1.77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9(0,24м3)	buc	4,0000	339,1500	1 356,600
					0,0000	0,000
1.78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6(0,16м3)	buc	2,0000	391,4000	782,800
					0,0000	0,000
1.79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦО-1(0,02м3)	buc	7,0000	311,6000	2 181,200
					0,0000	0,000
1.80	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	7,0000	1 833,5000	12 834,500
					0,0000	0,000
1.81		Scara	buc	97,0000	427,5000	41 467,500
					0,0000	0,000
1.82	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,0970	853,2925	82,769
					289,8000	28,111
		TOTAL Колодцы водопроводный -7шт				117 076,931
		Inclusiv salariul				5 317,829

Total manopera (ore)	891,3930
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		371 332,803
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	9 025,354
Total		380 358,157
Cheltuieli de transport	5,0000%	12 888,577
Total		393 246,734
Cheltuieli de regie	5,0000%	19 662,337
Total		412 909,071
Beneficiu de deviz	5,0000%	20 645,454

Total Deviz fara TVA	433 554,524
-----------------------------	--------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-2-1 Насосная Станция подкачки SPCL						
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
		Lucrari de terasmente				
2.1	TsC06B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II.	100 m3	0,3000	784,0000	235,200
					0,0000	0,000
2.2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	0,2600	787,5000	204,750
					0,0000	0,000
2.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	1,6800	92,7000	155,736
					92,7000	155,736
2.4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.(Обратная засыпка)	100 m3	0,2000	348,8000	69,760
					0,0000	0,000

2.5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	10,0000	13,9500	139,500
					13,9500	139,500
2.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	0,3000	1 955,4000	586,620
					396,9000	119,070
2.7	TsC55A	Pomparea apei din excavatii	m3	30,0000	76,5000	2 295,000
					0,0000	0,000
2.8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	44,2000	26,5000	1 171,300
					0,0000	0,000
2.9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,2600	156,2000	40,612
					16,2000	4,212
2.10	AcF03E	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 balast.(Заполнение амфор песчанно-гравийной смесью)	m3	13,0200	379,0625	4 935,394
					38,2500	498,015
2.11	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.(Гравий)	m3	5,5800	379,0625	2 115,169
					38,2500	213,435
		TOTAL Lucrari de terasmente				11 949,041
		Inclusiv salariul				1 129,968
		Приемный резервуар и фундаменты под блок управления				
2.12	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.(Амфоры)	buc	5,0000	1 824,3517	9 121,758
					99,0000	495,000
2.13	CA03F	Beton M50 (подушка)	m3	2,6500	1 522,5274	4 034,698
					173,2500	459,113
2.14	CA02C	Beton M50 (подготовка)	m3	0,5100	1 456,1824	742,653
					202,5000	103,275
2.15	CL18A	Арматура d10.A1 (анкерные стержни)	kg	19,6000	21,1923	415,370
					9,4500	185,220
2.16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.(Основания из песка под фты оборудования)	m3	0,2240	376,0050	84,225
					40,5000	9,072
2.17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv.(ФБС 12,6т)	buc	2,0000	1 620,5050	3 241,010
					38,2500	76,500
2.18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	2,4000	31,4555	75,493
					9,4500	22,680
2.19	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice , in fundatii	m3	0,1400	1 522,5274	213,154
					173,2500	24,255
2.20	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxidica ЭП-0010 гост 2837-89 (patru straturi de vopsea)	m2	66,0000	78,5450	5 183,970
					24,3000	1 603,800
2.21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoorie.	m3	0,7600	656,2725	498,767
					27,0000	20,520
2.22	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm.	m2	7,6000	71,1556	540,783
					13,0500	99,180
		TOTAL Приемный резервуар и фундаменты под блок управления				24 151,881
		Inclusiv salariul				3 098,615

Total manopera (ore)	93,9685
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	36 100,922
Asigurari sociale si medicale	22,5000%
Total	951,431
Total	37 052,353
Cheltuieli de transport	5,0000%
Total	1 292,612
Total	38 344,965
Cheltuieli de regie	5,0000%
Total	1 917,248
Total	40 262,213

Beneficiu de deviz	5,0000%	2 013,111
--------------------	---------	-----------

Total Deviz fara TVA		42 275,324
-----------------------------	--	-------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH UTILAJE

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
		Valoarea utilajului				
3.1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,0000	86 331,8324	172 663,665
					0,0000	0,000
3.2		Эл, таль г/п 0.25тн	buc	1,0000	8 353,5400	8 353,540
					0,0000	0,000
3.3		Вентилятор крышный ВКР 4.00.25,6	buc	1,0000	1 173,2500	1 173,250
					0,0000	0,000
3.4		Резервуар приемный из ст.эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,0000	51 553,5075	51 553,508
					0,0000	0,000
		TOTAL Valoarea utilajului				233 743,962
		Inclusiv salariul				0,000

Total manopera (ore)		0,0000
-----------------------------	--	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,0000
--	--	---------------

Total		233 743,962
-------	--	-------------

Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	2 804,928
------------------------------	---------	-----------

Total Deviz fara TVA		236 548,890
-----------------------------	--	--------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH 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
		Lucrari de montare				
4.1	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4".	buc	2,0000	488,2277	976,455
					213,7500	427,500
4.2	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m.-Таль	t	0,0850	9 822,9860	834,954
					7 181,5500	610,432
4.3	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw.	buc	1,0000	1 268,0068	1 268,007
					1 086,3000	1 086,300
4.4	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m.	t	1,3310	18 490,3300	24 610,629
					3 375,0000	4 492,125
4.5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,3310	853,2925	1 135,732
					289,8000	385,724
4.6	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone.	t	2,6800	3 354,5498	8 990,193
					3 006,4500	8 057,286
4.7	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, Стойка направл.из нержав.стали д50мм Л=7,4м	t	0,0510	32 024,8095	1 633,265
					18 499,0500	943,452
		TOTAL Lucrari de montare				39 449,236
		Inclusiv salariul				16 002,818

Total manopera (ore)		355,6182
-----------------------------	--	-----------------

Total greutate materiale (tone)		0,0000
--	--	---------------

Total		39 449,236
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	3 600,634
Total		43 049,870
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 080,884
Total		44 130,755
Cheltuieli de regie	76,0000%	12 162,142
Total		56 292,896
Beneficiu de deviz	5,0000%	2 814,645

Total Deviz fara TVA		59 107,541
-----------------------------	--	-------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH						
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
		Lucrari de constructii				
5.1	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m	10,0000	151,0630	1 510,630
					12,5100	125,100
5.2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc	2,0000	99,4875	198,975
					26,1000	52,200
5.3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гл.конец д110мм ПЕ	buc	4,0000	265,8325	1 063,330
					26,1000	104,400
		TOTAL Lucrari de constructii				2 772,935
		Inclusiv salariul				281,700

Total manopera (ore)		6,2600
Total greutate materiale (tone)		0,0000

Total		2 772,935
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	63,383
Total		2 836,318
Cheltuieli de transport	5,0000%	104,562
Total		2 940,879
Cheltuieli de regie	5,0000%	147,044
Total		3 087,923
Beneficiu de deviz	5,0000%	154,396

Total Deviz fara TVA		3 242,319
-----------------------------	--	------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ 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
		Lucrari de constructie				
6.1	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	0,7100	717,5000	509,425
					0,0000	0,000
6.2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	55,0000	13,9500	767,250
					13,9500	767,250
6.3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,5500	1 955,4000	1 075,470
					396,9000	218,295
6.4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km	0,0140	101 234,1227	1 417,278
					5 985,0000	83,790
6.5	404-23	Caramida	buc	1 910,0000	3,3250	6 350,750
					0,0000	0,000
6.6	408-93	Nisip	m3	16,0000	237,5000	3 800,000

					0,0000	0,000
		TOTAL Lucrari de constructie				13 920,173
		Inclusiv salariul				1 069,335

Total manopera (ore)	23,7630
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		13 920,173
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	240,600
Total		14 160,773
Cheltuieli de transport	5,0000%	574,212
Total		14 734,985
Cheltuieli de regie	5,0000%	736,749
Total		15 471,734
Beneficiu de deviz	5,0000%	773,587

Total Deviz fara TVA	16 245,321
-----------------------------	-------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ 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
		Lucrari de montare				
7.1	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, Bloc БПР-50А (установка в РУ-0,4кВ ТП)	buc	1,0000	286,7439	286,744
					130,0500	130,050
7.2	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	2,6300	298,3500	784,661
					298,3500	784,661
7.3	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri,	100 m	2,6300	1 607,5000	4 227,725
					981,0000	2 580,030
7.4	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m	0,1400	2 027,5369	283,855
					1 296,0000	181,440
7.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	2,6300	292,9500	770,459
					292,9500	770,459
7.6	Pretul firmei	Cablu АПвБбШп-4x35 мм2	m	260,0000	71,2500	18 525,000
					0,0000	0,000
7.7	Pretul firmei	Cablu АПвБбШп-5x25 мм2	m	17,0000	66,5000	1 130,500
					0,0000	0,000
7.8	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, Rayhem 4x35mm2	buc	2,0000	692,1295	1 384,259
					61,6500	123,300
7.9	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, Rayhem 5x25mm2	buc	4,0000	692,1295	2 768,518
					61,6500	246,600
7.10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	231,9710	231,971
					106,6500	106,650
7.11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-50A	buc	1,0000	259,1883	259,188
					126,4500	126,450
7.12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc	1,0000	45,1500	45,150
					39,1500	39,150
7.13	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, curent pina la 40 A.	buc	1,0000	292,7439	292,744
					130,0500	130,050
7.14	08-02-152-1	Constructii metalice : siportul constructiilor YCO-4A	t	0,1900	24 342,9725	4 625,165
					4 545,0000	863,550
7.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,8000	1 460,0260	1 168,021
					373,0500	298,440
7.16	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m	0,1000	2 822,9150	282,292
					958,5000	95,850
		TOTAL Lucrari de montare				37 066,250
		Inclusiv salariul				6 476,679

Total manopera (ore)	143,9262
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		37 066,250
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 457,253
Total		38 523,503
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 413,356
Total		39 936,859
Cheltuieli de regie	76,0000%	4 922,276
Total		44 859,135
Beneficiu de deviz	5,0000%	2 242,957

Total Deviz fara TVA	47 102,091
-----------------------------	-------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ UTILAJE

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
		utilaj				
8.1	Pretul firmei	Bloc БРП-50А	buc	1,0000	807,5000	807,500
					0,0000	0,000
8.2	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 710,0000	1 710,000
					0,0000	0,000
8.3	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-50A	buc	1,0000	66,5000	66,500
					0,0000	0,000
8.4	Pretul firmei	Bloc БРП-40А	buc	1,0000	807,5000	807,500
					0,0000	0,000
8.5	Pretul firmei	Contor ZMG310CR 380B 5-100A	buc	1,0000	4 275,0000	4 275,000
					0,0000	0,000
		TOTAL utilaj				7 666,500
		Inclusiv salariul				0,000

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		7 666,500
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	91,998

Total Deviz fara TVA	7 758,498
-----------------------------	------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВт GEKO 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
		Lucrari de montare				
9.1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	4 575,0350	4 575,035
					1 354,5000	1 354,500
		TOTAL Lucrari de montare				4 575,035
		Inclusiv salariul				1 354,500

Total manopera (ore)	30,1000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		4 575,035
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	304,763
Total		4 879,798
Cheltuieli de transport	5,0000%	14,027
Total		4 893,824
Cheltuieli de regie	76,0000%	1 029,420

Total		5 923,244
Beneficiu de deviz	5,0000%	296,162

Total Deviz fara TVA		6 219,406
-----------------------------	--	------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВт GEKO UTILAJE

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
		Utilaje				
10.1	Articol	Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc	1,0000	124 640,0000	124 640,000
					0,0000	0,000
		TOTAL Utilaje				124 640,000
		Inclusiv salariul				0,000

Total manopera (ore)		0,0000
-----------------------------	--	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,0000
--	--	---------------

Total		124 640,000
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	1 495,680

Total Deviz fara TVA		126 135,680
-----------------------------	--	--------------------

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari N 7-1-1 PG.Statia de pompare pentru parcul Industrial

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
		Sistematizarea verticala				
11.1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I.(20m)	100 m3	0,6000	423,5000	254,100
					0,0000	0,000
11.2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I.	100 m3	0,6800	234,5000	159,460
					0,0000	0,000
11.3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.	100 m3	0,1800	682,5000	122,850
					0,0000	0,000
11.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	21,6000	26,5000	572,400
					0,0000	0,000
11.5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	0,1800	129,0000	23,220
					13,5000	2,430
11.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Порпузка)	100 m3	2,3300	787,5000	1 834,875
					0,0000	0,000
11.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.(подвозка)	t	396,1000	26,5000	10 496,650
					0,0000	0,000
11.8	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3	2,3300	1 629,3000	3 796,269
					0,0000	0,000
11.9	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. II.	100 m2	1,6400	40,0000	65,600
					0,0000	0,000
		TOTAL Sistematizarea verticala				17 325,424
		Inclusiv salariul				2,430
		Trecere nr.1				
11.10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip-0.15m	m3	34,5000	433,7726	14 965,155
					51,7500	1 785,375
11.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.-20m	m3	46,0000	632,4964	29 094,833
					27,0000	1 242,000
11.12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la	m2	230,0000	169,2333	38 923,660

		cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.			2,7000	621,000
11.13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	230,0000	113,5366	26 113,427
					2,2500	517,500
11.14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m	118,0000	145,4444	17 162,445
					26,5500	3 132,900
11.15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	2,2000	377,7255	830,996
					216,9000	477,180
		TOTAL Trecere nr.1				127 090,515
		Inclusiv salariul				7 775,955
		Ingradire GM 1.Poarta si portita				
11.16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	4,2300	53,5500	226,517
					53,5500	226,517
11.17	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	4,2300	13,9500	59,009
					13,9500	59,009
11.18	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3	0,1400	1 460,6635	204,493
					173,2500	24,255
11.19	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3	2,6700	1 460,6635	3 899,972
					173,2500	462,578
11.20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii	m2	5,1200	77,2895	395,722
					54,0000	276,480
11.21	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat .	kg	1 036,8600	17,6004	18 249,161
					3,6000	3 732,696
11.22	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t	1,0370	316,9462	328,673
					171,9000	178,260
11.23	RpCO08I	Mineri	buc	2,0000	217,7250	435,450
					1,1250	2,250
11.24	CK33C	Crempus	buc	4,0000	147,3365	589,346
					112,5000	450,000
		TOTAL Ingradire GM 1.Poarta si portita				24 388,342
		Inclusiv salariul				5 412,044

Total manopera (ore)	293,1206
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	168 804,282	
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 967,846
Total	171 772,128	
Cheltuieli de transport	5,0000%	6 241,634
Total	178 013,762	
Cheltuieli de regie	5,0000%	8 900,688
Total	186 914,450	
Beneficiu de deviz	5,0000%	9 345,723

Total Deviz fara TVA	196 260,173
-----------------------------	--------------------

Total General fara TVA	1 174 449,768
TVA (20%)	234 889,954
TOTAL GENERAL	1 409 339,722
Inclusiv salariul	82 716,727

Cursul de referinta: 0 Lei/Euro, din data de 0000-00-00

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primar or.Cimislia Andronachi S.
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Cimisia

Obiectul: Statia de pompare pentru Parcul Industrial Cimisia N15912-REC.SU

Devizul local de resurse Nr. 4.31

Intocmit in preturi curente 0000-00-00

Valoarea de deviz 1 409 339,722 (Lei)

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-1-1 Retele si instalatii exterioare de Canalizare						
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	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	45,0000	420,750
2	7124010010700	Dulgher	h-om	12,0000	45,0000	540,000
3	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,1416	45,0000	276,372
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1990	45,0000	53,955
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	144,1762	45,0000	6 487,929
6	7136080025000	Montator conducte	h-om	208,7250	45,0000	9 392,625
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0872	45,0000	3,924
8	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5263	45,0000	68,683
9	7212030022700	Sudor	h-om	1,8053	45,0000	81,239
10	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,9057	45,0000	940,757
11	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	45,0000	2 475,000
12	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	267,6149	45,0000	12 042,670
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,2183	45,0000	3 294,824
14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,3350	45,0000	1 860,075
15	9312040019600	Sapator	h-om	48,3085	45,0000	2 173,883
Total manopera						40 112,683
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	6,0180	71,2500	428,783
2	025212167100011	Teavă polietilenă	m	761,7900	95,0000	72 370,050
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2311	9,5000	2,195
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6505	2,8500	4,704
5	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	235,3036	1,1685	274,952
6	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0654	33,2500	2,175
7	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	4,9704	0,0000	0,000
8	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7876	332,5000	261,890
9	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	14,9650	332,5000	4 975,863
10	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	60,3213	237,5000	14 326,297
11	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	31,0400	114,0000	3 538,560
12	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0428	2 945,0000	126,046
13	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2840	71,2500	91,485
14	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1080	2 948,9615	318,488
15	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0235	3 040,0000	71,440
16	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,3989	19,0000	7,580
17	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,5150	19,0000	9,785
18	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	6,0000	0,0000	189,529
19	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,5000	0,0000	14,358
20	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	8,819
21	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	8,0000	0,0000	11,096
22	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,0000	0,0000	182,894
23	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,0000	0,0000	27,075
24	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	24,0000	0,0000	489,554
25	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,5250	14,2500	50,231
26	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	9,4000	12,3500	116,090
27	2320156200901	Motorina	kg	20,8336	12,3500	257,295

28	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,6050	14,2500	51,371
29	2320166200676	White spirit	kg	0,5428	28,5000	15,470
30	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	338,0784	9,5000	3 211,745
31	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	264,0625	10,4500	2 759,453
32	2320322600374	Citom	kg	0,5150	9,5000	4,893
33	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9625	18,0500	71,523
34	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,7950	13,3000	90,374
35	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,8486	38,0000	70,247
36	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,0900	47,5000	51,775
37	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9243	42,7500	39,514
38	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,7600	22,8000	85,728
39	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1304	64,6000	8,421
40	25132066215001	Banda de avertizare	m	825,1200	2,8500	2 351,592
41	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,2620	2,8500	6,447
42	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	20,3775	140,6000	2 865,077
43	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	2,0600	71,2500	146,775
44	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	8,2400	149,1500	1 228,996
45	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	169,1000	174,173
46	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	12,3600	285,0000	3 522,600
47	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4382	2,8500	1,249
48	26611264330911	Inel de reazem KLQ-1(0,02 m3)	buc	5,0000	340,1000	1 700,500
49	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLJ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	361,0000	1 805,000
50	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLJ-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	617,5000	3 087,500
51	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,0000	712,5000	3 562,500
52	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-9a (0,31 m3)	buc	5,0000	617,5000	3 087,500
53	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLJ11-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	522,5000	2 612,500
54	2663102100000	Beton	m3	0,7416	1 187,5000	880,650
55	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,2665	1 187,5000	2 691,516
56	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,7540	1 187,5000	2 082,828
57	2664102101126	Var	kg	1,1770	1,9000	2,236
58	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1070	807,5000	86,403
59	2681126001473	Cirpe de sters	kg	7,0500	9,5000	66,975
60	2722103262930	Teavă din otel	m	26,0075	128,2500	3 335,462
61	2722103262930	Teavă din otel	m	23,9700	346,7500	8 311,598
62	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1003	11,4000	12,543
63	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,0300	11,4000	1 254,342
64	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	13,3000	0,000
65	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0680	1 425,0000	96,900
66	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0218	14,2500	0,311
67	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,7520	14,2500	10,716
68	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,5590	34,2000	155,918
69	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5502	34,2000	18,815
70	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,3475	38,0000	127,205
71	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0000	465,5000	931,000
72	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0000	617,5000	1 235,000
73	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0000	693,5000	1 387,000
74	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	5,0000	902,5000	4 512,500
75	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 180,8500	1 180,850
76	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	3 895,0000	3 895,000
77	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8560	14,2500	12,198
78	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	42,7500	42,750
79	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	89,3000	89,300
80	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	3,0000	99,7500	299,250
81	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	123,5000	123,500
82	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,0000	1 738,5000	8 692,500
83	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8802	1,8240	1,606
84	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,9100	18,0500	269,126
85	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0720	18,0500	1,300
86	Material	KLJ-10-6(0,16m3)	buc	2,0000	391,4000	782,800
87	Material	KLJ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	731,5000	1 463,000
88	Material	KLQ-1 (0,02m3)	buc	1,0000	427,5000	427,500

89	Material	КЦП1-15-1 (0,27м3)	buc	5,0000	617,5000	3 087,500
90	Material	Banda de avertizare	buc	750,0000	2,8500	2 137,500
91	Material	Сapac din fonta ductila B125	buc	7,0000	1 833,5000	12 834,500
92	Material	Сapac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 833,5000	1 833,500
93	Material	Scara	buc	110,8400	427,5000	47 384,100
94	Material	КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	10,0000	617,5000	6 175,000
95	Material	КЦД-10 (0,18м3)	buc	2,0000	361,0000	722,000
96	Material	КЦД-10-9(0,24м3)	buc	4,0000	339,1500	1 356,600
97	Material	КЦД-15 (0,38м3)	buc	4,0000	712,5000	2 850,000
98	Material	КЦО-1(0,02м3)	buc	7,0000	311,6000	2 181,200
99	Material	КЦП1-10-1(0,1 м3)	buc	2,0000	311,6000	623,200
100	Material	КЦП2-15-1 (0,27м3)	buc	1,0000	646,0000	646,000
101	Material	Фланцы стальные плоские приварные д108мм	buc	8,0000	73,1500	585,200
102	Material	Фланцы стальные плоские приварные д50мм	buc	2,0000	52,2500	104,500
Total materiale						257 771,549

Utilaje

1	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,1286	350,0000	45,017
2	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	26,5550	350,0000	9 294,250
3	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,4207	80,0000	33,659
4	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2400	200,0000	48,000
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,1852	350,0000	2 864,820
6	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,9829	350,0000	1 394,001
7	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5600	350,0000	196,000
8	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	100,0000	935,000
9	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0648	45,0000	2,914
10	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	25,3800	250,0000	6 345,000
11	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2340	50,0000	11,700
12	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4320	25,0000	10,800
13	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0785	250,0000	19,620
14	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,4572	150,0000	5 168,583
15	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,4100	25,0000	35,250
16	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,0000	45,0000	135,000
17	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2520	10,0000	2,520
18	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,2333	20,0000	24,666
19	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	80,0000	115,200
20	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,9350	80,0000	394,800
21	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5450	80,0000	123,600
22	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,2400	300,0000	972,000
23	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,5898	400,0000	8 635,920
24	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	75,8000	400,0000	30 320,000
25	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,2810	250,0000	6 320,250
Total utilaje						73 448,570

Total		371 332,803
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	9 025,354
Total		380 358,157
Cheltuieli de transport	5,0000%	12 888,577
Total		393 246,734
Cheltuieli de regie	5,0000%	19 662,337
Total		412 909,071
Beneficiu de deviz	5,0000%	20 645,454
TOTAL Deviz fara TVA		433 554,524

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-2-1 Насосная Станция подкачки SPCL

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	11,5890	45,0000	521,505
2	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,5000	45,0000	517,500
3	7129020012800	Pavator	h-om	0,4560	45,0000	20,520
4	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,7480	45,0000	78,660
5	7136080025001	Montator	h-om	0,5040	45,0000	22,680
6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	35,6400	45,0000	1 603,800
7	7212030022700	Sudor	h-om	0,1960	45,0000	8,820
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,7240	45,0000	167,580
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9580	45,0000	448,110
10	9310060019920	Muncitor nedeservire CM	h-om	2,8435	45,0000	127,958
11	9312040019600	Sapator	h-om	15,8100	45,0000	711,450
Total manopera					4 228,583	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	3,3000	9,5000	31,350
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2940	2,8500	0,838
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1543	332,5000	51,298
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,9264	332,5000	308,041
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0010	0,0000	0,000
6	1421102200226	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-15 mm	m3	5,7195	332,5000	1 901,734
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	0,0000	0,000
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0212	237,5000	5,035
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2464	237,5000	58,520
10	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	13,3455	332,5000	4 437,379
11	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0027	2 948,9615	7,962
12	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase)	%	1,0000	0,0000	6,217
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	51,015
14	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,0000	0,368
15	2320166200676	White spirit	kg	6,6000	28,5000	188,100
16	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0480	157,7000	7,570
17	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	51,4800	47,5000	2 445,300
18	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	10,2960	71,2500	733,590
19	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	6,6000	27,5500	181,830
20	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,5000	0,0000	0,000
21	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,4915	2,983
22	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,5000	2,8500	4,275
23	2663102100000	Beton	m3	3,3825	1 187,5000	4 016,719
24	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0340	807,5000	27,455
25	2666122800600	Element prefabricat	buc	7,0700	1 510,5000	10 679,235
26	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1960	11,4000	2,234
27	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,6000	11,4000	223,440
28	2811236309900	Confectii metalice	kg	2,4960	11,4000	28,454
29	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0240	34,2000	0,821
30	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0980	34,2000	3,352
31	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1568	1,8240	0,286
32	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1140	18,0500	2,058
33	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3540	18,0500	6,390
34	4100126202818	Apă	m3	0,0224	18,0500	0,404
35	410101610	Asfalt turnat	t	0,3648	1 200,6385	437,993
Total materiale					25 852,245	
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0941	150,0000	14,112
2	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0470	45,0000	2,117
3	2922140006700	Macara turn	h-ut	3,0500	350,0000	1 067,500
4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0240	10,0000	0,240
5	2922140007000	Macara	h-ut	0,1275	10,0000	1,275
6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0319	500,0000	15,960

7	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1961	500,0000	98,040
8	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5850	350,0000	204,750
9	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	0,6720	350,0000	235,200
10	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2180	320,0000	69,760
11	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1040	350,0000	36,400
12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2040	50,0000	10,200
13	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6740	20,0000	33,480
14	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	51,0000	45,0000	2 295,000
15	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,1170	150,0000	467,550
16	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1920	80,0000	15,360
17	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6975	400,0000	279,000
18	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,6852	250,0000	1 171,300
19	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	250,0000	2,850
Total utilaje						6 020,094
Total						36 100,922
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		951,431
Total						37 052,353
Cheltuieli de transport				5,0000%		1 292,612
Total						38 344,965
Cheltuieli de regie				5,0000%		1 917,248
Total						40 262,213
Beneficiu de deviz				5,0000%		2 013,111
TOTAL Deviz fara TVA						42 275,324

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1Насосная Станция подкачки SPC-1TH UTILAJE

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						0,000
Materiale						
1	Material	Вентилятор крышный ВКР 4.00.25,6	buc	1,0000	1 173,2500	1 173,250
2	Material	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,0000	86 331,8324	172 663,665
3	Material	Резервуар приемный из ст.эл.сварной трубы д1420х12мм Л=7400мм	buc	1,0000	51 553,5075	51 553,508
4	Material	Эл,таль г/п 0.25тн	buc	1,0000	8 353,5400	8 353,540
Total materiale						233 743,962
Utilaje						
Total utilaje						0,000
Total						233 743,962
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		2 804,928
TOTAL Deviz fara TVA						236 548,890

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ 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	1	Muncitor	h-om	1,8620	45,0000	83,790
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,9010	45,0000	985,545

Total manopera						1 069,335
Materiale						
1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	14,2500	0,000
2	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0011	3 113,8910	3,488
3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	14,0000	95,0000	1 330,000
4	Material	Caramida	buc	1 910,0000	3,3250	6 350,750
5	Material	Nisip	m3	16,0000	237,5000	3 800,000
Total materiale						11 484,238
Utilaje						
1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4555	350,0000	509,425
2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,7145	150,0000	857,175
Total utilaje						1 366,600
Total						13 920,173
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	240,600	
Total						14 160,773
Cheltuieli de transport				5,0000%	574,212	
Total						14 734,985
Cheltuieli de regie				5,0000%	736,749	
Total						15 471,734
Beneficiu de deviz				5,0000%	773,587	
TOTAL Deviz fara TVA						16 245,321

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВ GEKO 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	30,1000	45,0000	1 354,500
Total manopera						1 354,500
Materiale						
1	05009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	4,7500	14,250
2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	9,5000	0,285
3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 250,0000	142,500
4	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	9,5000	99,750
5	1060020	Traverse din lemn de rasoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	0,0000	0,000
6	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	2 375,0000	23,750
Total materiale						280,535
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	350,0000	2 030,000
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	250,0000	910,000
Total utilaje						2 940,000
Total						4 575,035
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	304,763	
Total						4 879,798
Cheltuieli de transport				5,0000%	14,027	
Total						4 893,824

Cheltuieli de regie	76,0000%	1 029,420
Total		5 923,244
Beneficiu de deviz	5,0000%	296,162
TOTAL Deviz fara TVA		6 219,406

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 7-1-1 PG.Statia de pompare pentru parcul Industrial

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	9,6945	45,0000	436,253
2	7124010010700	Dulgher	h-om	5,3760	45,0000	241,920
3	7129020012800	Pavator	h-om	119,1950	45,0000	5 363,775
4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,6040	45,0000	477,180
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	25,3000	45,0000	1 138,500
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9613	45,0000	178,260
7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	31,1058	45,0000	1 399,761
8	7422010060100	Timplar	h-om	9,7300	45,0000	437,850
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,0990	45,0000	1 084,455
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,0550	45,0000	2 432,475
Total manopera						13 190,429
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	32,4300	1 115,4900	36 175,341
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	21,6200	1 115,4900	24 116,894
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,3380	315,8750	2 949,641
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	56,0740	315,8750	17 712,375
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	0,0000	0,000
6	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,3800	225,6250	311,363
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9440	0,0000	0,000
8	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,2295	225,6250	10 204,906
9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0026	2 857,9107	7,316
10	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,0179	2 958,1965	53,011
11	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5120	67,6875	34,656
12	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,7120	40,6125	353,816
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	48,812
14	2320166200676	White spirit	kg	0,3733	27,0750	10,108
15	2320187315789	Decofrol	kg	0,6144	16,2450	9,981
16	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,3924	26,0191	140,305
17	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	5,1843	45,1250	233,942
18	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	344,5600	0,0000	0,000
19	2663102100000	Beton	m3	2,8803	1 128,1250	3 249,282
20	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,3100	1 128,1250	5 990,344
21	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	118,5900	67,6875	8 027,061
22	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	6,2100	9,9275	61,650
23	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 088,7030	13,0863	14 247,040
24	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2560	10,8300	2,772
25	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,0000	31,5875	126,350
26	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	24,0000	13,5375	324,900
27	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	8,0000	13,5375	108,300
28	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4096	13,5375	5,545
29	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0369	32,4900	33,688
30	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,5360	1,8050	2,772
31	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	24,0000	0,5415	12,996
32	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,5360	0,4964	0,762
33	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0256	40,6125	1,040

34	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1536	9,0250	1,386
35	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0369	1,7328	1,797
36	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,9040	17,1475	255,566
37	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,9890	17,1475	16,959
Total materiale					124 832,674	
Utilaje						
1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9320	500,0000	966,000
2	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,0360	500,0000	1 518,000
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,1825	500,0000	10 091,250
4	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,7774	600,0000	1 666,416
5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,0360	65,0000	197,340
6	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,5935	350,0000	1 957,725
7	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,7047	350,0000	1 296,645
8	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2050	320,0000	65,600
9	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2410	350,0000	434,350
10	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6860	20,0000	33,720
11	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,7774	300,0000	833,208
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7025	400,0000	281,000
13	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,2762	250,0000	11 069,050
14	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4835	250,0000	370,875
Total utilaje					30 781,179	
Total					168 804,282	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	2 967,846	
Total					171 772,128	
Cheltuieli de transport				5,0000%	6 241,634	
Total					178 013,762	
Cheltuieli de regie				5,0000%	8 900,688	
Total					186 914,450	
Beneficiu de deviz				5,0000%	9 345,723	
TOTAL Deviz fara TVA					196 260,173	

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH 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	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,5000	45,0000	427,500
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	45,0000	1 086,300
3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,5716	45,0000	385,724
4	7212030022700	Sudor	h-om	95,3427	45,0000	4 290,421
5	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,1618	45,0000	52,280
6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	183,5731	45,0000	8 260,789
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,9650	45,0000	898,425
8	8283010021000	Electronist	h-om	8,0400	45,0000	361,800
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3240	45,0000	239,580
Total manopera					16 002,818	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,8720	9,5000	17,784
2	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,7842	18,0500	32,205
3	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	2,1930	95,0000	208,335
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0041	76,0000	0,310
5	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0134	2 948,9615	39,516
6	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,0000	3,672

7	222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)	%	1,0000	0,0000	0,207
8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,4250	12,3500	17,599
9	2320166200676	White spirit	kg	2,5955	28,5000	73,970
10	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,7650	61,7500	47,239
11	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,2040	61,7500	12,597
12	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	13,3000	2,660
13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,0346	18,0500	163,075
14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	1,2520	13,3000	16,652
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,1564	13,3000	81,880
16	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,3818	38,0000	394,508
17	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2000	47,5000	9,500
18	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,1909	42,7500	221,911
19	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,7500	6,413
20	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,7321	64,6000	47,290
21	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	3,4170	9,5000	32,462
22	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0816	16,1500	1,318
23	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,4120	13,3000	32,080
24	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	23,9580	9,5000	227,601
25	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	26,6200	10,4500	278,179
26	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	11,9260	13,3000	158,616
27	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 397,5500	13,3000	18 587,415
28	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	0,1173	14,2500	1,672
29	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	2,9748	34,2000	101,738
30	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,2244	0,0000	0,000
31	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0200	34,2000	34,884
32	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,6410	34,2000	500,722
33	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	0,4794	38,9500	18,673
34	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	12,3930	1,4820	18,366
35	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0000	1,2350	4,940
36	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,1700	1,1400	0,194
37	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,7600	21,280
38	2874115821667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	0,0510	1,2350	0,063
39	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	17,5540	0,9500	16,676
40	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0510	1,5770	6,388
41	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,2350	34,580
42	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,7240	2,6980	47,819
43	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,3930	1,3395	16,600
44	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,2397	1,9000	0,455
45	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,1377	14,2500	1,962
46	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	2,0000	0,0000	0,000
47	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,0000	0,0000	0,000
48	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,000
49	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	0,0510	47,5000	2,423
50	4011106202741	Energie electrica	kw	40,1626	1,8240	73,257
Total materiale						21 617,685
Utilaje						
1	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,1948	45,0000	8,767
2	2952270003009	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	2,0675	80,0000	165,403
3	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2066	45,0000	9,295
4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	10,0000	4,600
5	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,9259	80,0000	234,070
6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5700	400,0000	628,000
7	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,3132	363,0000	476,692
8	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1717	363,0000	62,327
9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5990	400,0000	239,580
Total utilaje						1 828,733
Total						39 449,236
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		3 600,634

Total		43 049,870
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 080,884
Total		44 130,755
Cheltuieli de regie	76,0000%	12 162,142
Total		56 292,896
Beneficiu de deviz	5,0000%	2 814,645
TOTAL Deviz fara TVA		59 107,541

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 2-3-1 Насосная Станция подкачки SPC-1TH

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	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4800	45,0000	156,600
2	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8300	45,0000	82,350
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	45,0000	42,750
Total manopera						281,700
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	10,0500	95,0000	954,750
2	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,8000	2,8500	30,780
3	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	2,0600	71,2500	146,775
4	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	4,1200	232,7500	958,930
Total materiale						2 091,235
Utilaje						
1	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0000	400,0000	400,000
Total utilaje						400,000
Total						2 772,935
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		63,383
Total						2 836,318
Cheltuieli de transport				5,0000%		104,562
Total						2 940,879
Cheltuieli de regie				5,0000%		147,044
Total						3 087,923
Beneficiu de deviz				5,0000%		154,396
TOTAL Deviz fara TVA						3 242,319

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КП-0,4кВ 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	143,9262	45,0000	6 476,679
Total manopera						6 476,679
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,3230	11,4000	15,082
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	22,5680	5,7000	128,638
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0340	71,2500	2,423
4	05009031	Scoabe	10 buc	0,1500	23,7500	3,563

5	05009062	Papuci de cablu	buc	15,3000	4,7500	72,675
6	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,3400	9,5000	12,730
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,2284	9,5000	2,170
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0060	4,7500	0,029
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0270	18,0500	0,487
10	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	14,2500	0,068
11	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
12	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	0,0000	0,000
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 250,0000	1,579
14	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0022	10 450,0000	23,157
15	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0017	3 372,5000	5,844
16	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0740	10 450,0000	773,300
17	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0004	16 150,0000	6,460
18	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0263	10 450,0000	274,835
19	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0026	10 450,0000	27,484
20	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0039	1 425,0000	5,541
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5921	34,2000	54,450
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	19,0000	0,228
23	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,5680	33,2500	750,386
24	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	23,7500	0,998
25	1019852	Vopsea	kg	1,0555	18,0500	19,052
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1990	13 300,0000	2 646,700
27	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	4,7500	14,250
28	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0353	114,0000	4,023
29	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0410	71,2500	2,921
30	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,0700	157,7000	11,039
31	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,0800	16,1500	17,442
32	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	0,4080	71,2500	29,070
33	Material	Cablu АПвБШп-4x35 мм2	buc	260,0000	71,2500	18 525,000
34	Material	Cablu АПвБШп-5x25 мм2	buc	17,0000	66,5000	1 130,500
35	Material	Rayhem 4x35mm2	buc	2,0000	617,5000	1 235,000
36	Material	Rayhem 5x25mm2	buc	4,0000	617,5000	2 470,000
Total materiale					28 267,121	
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,0000	33,000
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28,8526	0,0000	0,000
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6909	350,0000	241,815
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,9436	0,0000	0,000
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,9436	100,0000	1 394,360
6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6000	30,0000	18,000
7	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	45,0000	18,000
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28,8526	0,0000	0,000
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6909	250,0000	172,725
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,6930	50,0000	434,650
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,0000	9,900

Total utilaje		2 322,450
Total		37 066,250
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 457,253
Total		38 523,503
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 413,356
Total		39 936,859
Cheltuieli de regie	76,0000%	4 922,276
Total		44 859,135
Beneficiu de deviz	5,0000%	2 242,957
TOTAL Deviz fara TVA		47 102,091

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ UTILAJE

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					0,000	
Materiale						
1	Material	Bloc БРП-40А	buc	1,0000	807,5000	807,500
2	Material	Bloc БРП-50А	buc	1,0000	807,5000	807,500
3	Material	Contor ZMG310CR 380B 5-100A	buc	1,0000	4 275,0000	4 275,000
4	Material	Dulap BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 710,0000	1 710,000
5	Material	Intrerupator BH32-3P-50A	buc	1,0000	66,5000	66,500
Total materiale					7 666,500	
Utilaje						
Total utilaje					0,000	
Total					7 666,500	
Cheltuieli pentru depozitare					1,2000%	91,998
TOTAL Deviz fara TVA					7 758,498	

Deviz: Lista cu cantitatile de lucrari N 4-2-1 Монтаж и оборудование дизель генератор мощ,20,0 кВ GEKO UTILAJE

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					0,000	
Materiale						
1	Material	Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc	1,0000	124 640,0000	124 640,000
Total materiale					124 640,000	
Utilaje						
Total utilaje					0,000	
Total					124 640,000	
Cheltuieli pentru depozitare					1,2000%	1 495,680
TOTAL Deviz fara TVA					126 135,680	
Total					1 174 449,768	
TVA					20%	234 889,954

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primar or.Cimislia Andronachi S.

(functia, semnatura, numele, prenumele)