

Cuprins Constructia bazinului IP Tabara de odihna Viisoara - Anenii Noi

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
3	Constructia bazinului IP Tabara de odihna Viisoara - Anenii Noi	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	16
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	25

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 3

Obiectul: Bazin de apa						
Devizul: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasament						
1.1.1	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			717,50 0,00
1.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00	717,50
1.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,24 111,24
1.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	54,00	111,24
1.1.3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
1.1.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	350,00	381,50
1.1.4	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			664,88 476,28
1.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00	476,28
1.1.4.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,60
TOTAL 1. Lucrari de terasament						4 131,20
2. Lucrari de constructie						
1.1.5		Placa de fundatie	0			0,00 0,00
1.1.6	TsC53A	Compactarea pamintului	100 m2			1 746,54 367,74
1.1.6.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	260,00	1 326,00
1.1.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,500	20,00	10,00
1.1.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	54,00	367,74
1.1.6.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	20,00	42,80
1.1.7	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1	m3			996,63 213,30
1.1.7.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
1.1.7.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	1,52	281,20
1.1.7.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	220,00	171,60
1.1.7.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	260,00	187,20
1.1.7.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,270	20,00	5,40
1.1.7.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.1.7.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	54,00	191,70
1.1.7.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00	21,60
1.1.7.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	350,00	19,95
1.1.7.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	6,30
1.1.7.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
1.1.7.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
1.1.8	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,35 51,30
1.1.8.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
1.1.8.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
1.1.8.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
1.1.8.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	116,80	3,50
1.1.8.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,25	0,81
1.1.8.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	40,00	1,00
1.1.8.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	137,00	13,70
1.1.8.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,001	8 075,00	8,08

1.1.8.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	7 362,55	7,36
1.1.8.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	7 370,00	11,06
1.1.8.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	3,50	0,42
1.1.8.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	54,00	10,80
1.1.8.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	54,00	40,50
1.1.8.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	300,00	6,00
1.1.9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I	kg			21,10 4,27
1.1.9.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 8 A I	kg	1,025	16,25	16,66
1.1.9.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
1.1.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
1.1.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	54,00	4,05
1.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
1.1.10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			20,24 3,40
1.1.10.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm D 10 mm A III	kg	1,025	16,25	16,66
1.1.10.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
1.1.10.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
1.1.10.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	54,00	3,19
1.1.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
1.1.11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 560,38 207,90
1.1.11.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 200,00	1 230,00
1.1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	20,00	2,00
1.1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	54,00	186,30
1.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00	21,60
1.1.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
1.1.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
1.1.12	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			302,32 112,32
1.1.12.1	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500	62,00	155,00
1.1.12.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	54,00	89,86
1.1.12.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	54,00	22,46
1.1.12.4	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200	150,00	30,00
1.1.12.5	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100	50,00	5,00
1.1.13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Primus MHF82", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Primus MHF82	m2			302,32 112,32
1.1.13.1	2112227324782	Material de hidroizilare grupa Primus MHF82	kg	2,500	62,00	155,00
1.1.13.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	54,00	89,86
1.1.13.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	54,00	22,46
1.1.13.4	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200	150,00	30,00
1.1.13.5	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100	50,00	5,00
1.1.14		Pereti din beton armat	0			0,00 0,00
1.1.15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,35 51,30
1.1.15.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
1.1.15.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
1.1.15.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
1.1.15.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	116,80	3,50
1.1.15.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,25	0,81
1.1.15.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	40,00	1,00
1.1.15.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,100	137,00	13,70
1.1.15.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	8 075,00	8,08
1.1.15.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	7 362,55	7,36
1.1.15.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	7 370,00	11,06
1.1.15.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	3,50	0,42
1.1.15.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	54,00	10,80
1.1.15.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	54,00	40,50
1.1.15.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	300,00	6,00
1.1.16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg			21,10 4,27
1.1.16.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 6 A I	kg	1,025	16,25	16,66
1.1.16.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
1.1.16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15

1.1.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	54,00	4,05
1.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
1.1.17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			20,24 3,40
1.1.17.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,25	16,66
1.1.17.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
1.1.17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
1.1.17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	54,00	3,19
1.1.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
1.1.18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 560,38 207,90
1.1.18.1	2663102100000	Beton B 15	m3	1,025	1 200,00	1 230,00
1.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	20,00	2,00
1.1.18.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.1.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	54,00	186,30
1.1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00	21,60
1.1.18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
1.1.18.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
1.1.19	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Primus MHF82", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Primus MHF82	m2			302,32 112,32
1.1.19.1	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500	62,00	155,00
1.1.19.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	54,00	89,86
1.1.19.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	54,00	22,46
1.1.19.4	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pila	h-ut	0,200	150,00	30,00
1.1.19.5	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100	50,00	5,00
1.1.20	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			138,23 2,16
1.1.20.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	61,00	103,70
1.1.20.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,08	0,03
1.1.20.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	2 600,00	1,56
1.1.20.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	25,00	28,25
1.1.20.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	54,00	2,16
1.1.20.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	585,00	0,58
1.1.20.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	150,00	1,95
1.1.21		Capac metalic 2 buc	0			0,00 0,00
1.1.22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Capac metalic Cm1 2-buc.	kg			43,34 11,34
1.1.22.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	15,00	0,15
1.1.22.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,00	31,00
1.1.22.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	46,29	0,23
1.1.22.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,98	0,02
1.1.22.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
1.1.22.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	54,00	10,26
1.1.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	54,00	0,54
1.1.22.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	54,00	0,54
1.1.23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t			530,52 206,28
1.1.23.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	60,00	312,00
1.1.23.2	2320166200676	White spirit	kg	0,360	34,00	12,24
1.1.23.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	54,00	206,28
1.1.24		Inel de reazem KЛO-1	buc			875,00 0,00
1.1.25		Placa de acoperire CRPAC12-12/1.5	buc			858,40 0,00
1.1.26	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana ELBTAL ADRIABLAU 1.5 mm	m2			236,57 22,68
1.1.26.1	2682132600470	Membrane bituminoase Membrana ELBTAL ADRIABLAU 1.5 mm	m2	1,150	85,00	97,75
1.1.26.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	10,00	3,00
1.1.26.3	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,000	25,00	100,00
1.1.26.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0,00
1.1.26.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	54,00	16,20

1.1.26.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	54,00	6,48
1.1.26.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
1.1.26.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	15,00	0,60
TOTAL 2. Lucrari de constructie						227 599,76

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Lucrari de terasament

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1. Demolari						
2.1.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (imbracaminte din beton)	m3			438,00 297,00
2.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	20,00	1,00
2.1.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	54,00	216,00
2.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	54,00	81,00
2.1.1.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	50,00	17,50
2.1.1.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	150,00	52,50
2.1.1.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	350,00	70,00
2.1.2	CO06A kman=0.5	Desfacerea ingradirilor din plasa metalica kman=0.5	m			190,44 41,04
2.1.2.1	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,475	183,00	86,93
2.1.2.2	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,120	25,00	3,00
2.1.2.3	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,035	268,00	9,38
2.1.2.4	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,252	125,00	31,50
2.1.2.5	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,750	0,00	0,00
2.1.2.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,620	54,00	33,48
2.1.2.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140	54,00	7,56
2.1.2.8	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	300,00	15,00
2.1.3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (soclu din beton)	m3			438,00 297,00
2.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	20,00	1,00
2.1.3.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	54,00	216,00
2.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	54,00	81,00
2.1.3.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	50,00	17,50
2.1.3.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	150,00	52,50
2.1.3.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	350,00	70,00
2.1.4	Trl1AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in containere, categoria 3	t			32,40 32,40
2.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	54,00	32,40
2.1.5	Tsl51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75 0,00
2.1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,031	350,00	10,75
TOTAL 1. Demolari						16 785,49
2. Lucrări de terasament						
2.1.6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Sol vegetal - Nivelarea solului)	100 m3			959,00 0,00
2.1.6.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	350,00	959,00
2.1.7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Surplusul de sol)	100 m3			959,00 0,00
2.1.7.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	350,00	959,00
2.1.8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			563,50 0,00
2.1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	350,00	563,50
2.1.9	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (lucrarile de excavare sunt prevazute in devizul 2-2 - constructia bazinului)	100 m3			1 127,00 0,00
2.1.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,220	350,00	1 127,00
2.1.10	TsC22B1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (lucrarile de excavare sunt prevazute in devizul 2-2 - constructia bazinului)	100 m3			1 690,50 0,00
2.1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,830	350,00	1 690,50
2.1.11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 390,90

							0,00
2.1.11.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00		417,20
2.1.11.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	350,00		556,50
2.1.11.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	350,00		417,20
		TOTAL 2. Lucrări de terasament					7 089,59
		3. Teren de baschet					
2.1.12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3				111,24 111,24
2.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	54,00		111,24
2.1.13	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2				104,20 51,30
2.1.13.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00		0,23
2.1.13.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50		0,15
2.1.13.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,00		0,90
2.1.13.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	116,80		3,50
2.1.13.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,25		0,81
2.1.13.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00		0,70
2.1.13.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	137,00		13,70
2.1.13.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	8 075,00		8,08
2.1.13.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 362,55		7,36
2.1.13.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	7 370,00		11,06
2.1.13.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	3,50		0,42
2.1.13.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	54,00		10,80
2.1.13.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	54,00		40,50
2.1.13.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	300,00		6,00
2.1.14	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I	kg				21,10 4,27
2.1.14.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 8 A I	kg	1,025	16,25		16,66
2.1.14.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18		0,03
2.1.14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00		0,15
2.1.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	54,00		4,05
2.1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00		0,22
2.1.15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3				1 560,38 207,90
2.1.15.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,025	1 200,00		1 230,00
2.1.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	20,00		2,00
2.1.15.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00		0,00
2.1.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	54,00		186,30
2.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00		21,60
2.1.15.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00		27,00
2.1.15.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00		75,00
2.1.16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg				37,35 11,34
2.1.16.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	16,25		0,16
2.1.16.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00		25,00
2.1.16.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	46,29		0,23
2.1.16.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,98		0,02
2.1.16.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00		0,60
2.1.16.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	54,00		10,26
2.1.16.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	54,00		0,54
2.1.16.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	54,00		0,54
2.1.17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t				530,52 206,28
2.1.17.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	60,00		312,00
2.1.17.2	2320166200676	White spirit	kg	0,360	34,00		12,24
2.1.17.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	54,00		206,28
		TOTAL 3. Teren de baschet					9 798,18
		4. Imbracamintea accesoriilor,trotuarelor,terenurilor de odihnă 4.1. Imbracaminte din amestec special					
2.1.18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3				415,61 62,10
2.1.18.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	220,00		288,42
2.1.18.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00		4,64
2.1.18.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	54,00		62,10

2.1.18.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,153	350,00	53,55
2.1.18.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
2.1.19	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			7 684,86 266,76
2.1.19.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	268,00	5 065,20
2.1.19.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	268,00	402,00
2.1.19.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	268,00	268,00
2.1.19.4	11202062010361	Savura	m3	1,000	50,00	50,00
2.1.19.5	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,000	20,00	60,00
2.1.19.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	54,00	266,76
2.1.19.7	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	300,00	12,60
2.1.19.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350,00	90,30
2.1.19.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	350,00	392,00
2.1.19.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	350,00	948,50
2.1.19.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	300,00	124,20
2.1.19.12	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	50,00	5,30
2.1.20	DI134A1 k=2	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100 m2			675,36 0,00
2.1.20.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	2,520	268,00	675,36
2.1.21	TsC54A	Strat de fundatie din amestec special (Caramida faramitata cu granulometria de 5mm - 66% din volum, sol argilos - 23% din volum, argila nisipoasa - 7% din volum, var - 4 % din volum)	m3			471,10 48,60
2.1.21.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	220,00	242,00
2.1.21.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	20,00	2,00
2.1.21.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	54,00	48,60
2.1.21.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
2.1.21.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	350,00	147,00
2.1.22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			176,62 16,20
2.1.22.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 200,00	57,60
2.1.22.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,57	1,60
2.1.22.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	220,00	0,66
2.1.22.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	100,00	100,50
2.1.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20,00	0,06
2.1.22.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	54,00	6,48
2.1.22.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	54,00	9,72
		TOTAL 4.1. Imbracaminte din amestec special				24 306,03
		4.2. Trotuar din placi de beton				
2.1.23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			7 684,86 266,76
2.1.23.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	268,00	5 065,20
2.1.23.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	268,00	402,00
2.1.23.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	268,00	268,00
2.1.23.4	11202062010361	Savura	m3	1,000	50,00	50,00
2.1.23.5	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,000	20,00	60,00
2.1.23.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	54,00	266,76
2.1.23.7	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	300,00	12,60
2.1.23.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350,00	90,30
2.1.23.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	350,00	392,00
2.1.23.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	350,00	948,50
2.1.23.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	300,00	124,20
2.1.23.12	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	50,00	5,30
2.1.24	DI134A1 k=10	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100 m2			3 376,80 0,00
2.1.24.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	12,600	268,00	3 376,80
2.1.25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			174,39 32,18
2.1.25.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare pavaj gr=4 cm	m2	1,015	108,40	110,03
2.1.25.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,57	2,51
2.1.25.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,57	12,36
2.1.25.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	220,00	1,10
2.1.25.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,043	220,00	9,42
2.1.25.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	340,00	6,80
2.1.25.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,580	54,00	31,33
2.1.25.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,016	54,00	0,85
2.1.26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			176,62 16,20
2.1.26.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 200,00	57,60
2.1.26.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,57	1,60
2.1.26.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	220,00	0,66

2.1.26.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	100,00	100,50
2.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20,00	0,06
2.1.26.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	54,00	6,48
2.1.26.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	54,00	9,72
TOTAL 4.2. Trotuar din placi de beton						65 150,85
5. Inverzirea						
2.1.27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100 m2			755,28 260,28
2.1.27.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	125,00	495,00
2.1.27.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	54,00	260,28
TOTAL 5. Inverzirea						422,96

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Mobilier

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
6. Mobilier						
2.2.1	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare.	buc			1 935,00 388,80
2.2.1.1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
2.2.1.2	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 200,00	43,20
2.2.1.3	4100126202818	Apă	m3	0,150	20,00	3,00
2.2.1.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	54,00	102,60
2.2.1.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	54,00	24,30
2.2.1.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	54,00	261,90
TOTAL 6. Mobilier						11 610,00

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Lucrari de constructie -Zid

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
7. Zid de sprijin						
2.3.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,50 0,00
2.3.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,50
2.3.2	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			104,50 51,30
2.3.2.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
2.3.2.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
2.3.2.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,00	0,90
2.3.2.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	116,80	3,50
2.3.2.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,25	0,81
2.3.2.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	40,00	1,00
2.3.2.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	137,00	13,70
2.3.2.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	8 075,00	8,08
2.3.2.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 362,55	7,36
2.3.2.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	7 370,00	11,06
2.3.2.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	3,50	0,42
2.3.2.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	54,00	10,80
2.3.2.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	54,00	40,50
2.3.2.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	300,00	6,00
2.3.3	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg			21,10 4,27
2.3.3.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 6 A I	kg	1,025	16,25	16,66
2.3.3.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
2.3.3.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
2.3.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	54,00	4,05
2.3.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
2.3.4	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			20,24 3,40

2.3.4.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm D 10 mm A III	kg	1,025	16,25	16,66
2.3.4.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,18	0,03
2.3.4.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
2.3.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	54,00	3,19
2.3.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	54,00	0,22
2.3.5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7.5	m3			1 560,38 207,90
2.3.5.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,025	1 200,00	1 230,00
2.3.5.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	20,00	2,00
2.3.5.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
2.3.5.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	54,00	186,30
2.3.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00	21,60
2.3.5.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
2.3.5.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
2.3.6	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 38- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 33 buc (GARDLINE)	m			464,23 49,14
2.3.6.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,065	0,00	0,00
2.3.6.2	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma GARDLINE	m2	0,950	183,00	173,85
2.3.6.3	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,240	25,00	6,00
2.3.6.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,040	260,00	10,40
2.3.6.5	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare otel 60x60x2400 38- buc cu capac	kg	4,000	45,00	180,00
2.3.6.6	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,043	220,00	9,46
2.3.6.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,880	1,57	15,51
2.3.6.8	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,750	0,00	0,00
2.3.6.9	7123010010200	Betonist	h-om	0,150	54,00	8,10
2.3.6.10	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,620	54,00	33,48
2.3.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140	54,00	7,56
2.3.6.12	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,030	300,00	9,00
		TOTAL 7. Zid de sprijin				129 135,79

Obiectul: Rețele exterioare cu apă și canalizare

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua de apa si canalizare 1.1. Lucrari de terasament				
3.1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,50 0,00
3.1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,50
3.1.2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,50 0,00
3.1.2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	350,00	1 669,50
3.1.3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			103,68 103,68
3.1.3.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	54,00	72,90
3.1.3.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	54,00	30,78
3.1.4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			258,44 32,94
3.1.4.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	220,00	225,50
3.1.4.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	54,00	32,94
3.1.5	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			16,74 16,74
3.1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	54,00	16,74
3.1.6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			42,50 40,50
3.1.6.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
3.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	54,00	40,50

3.1.7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
3.1.7.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	350,00	381,50
3.1.8	TsD05A	Compactarea cu mailul 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			684,08 476,28
3.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00	476,28
3.1.8.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	20,00	207,80
3.1.9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75 0,00
3.1.9.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,031	350,00	10,75
3.1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,51 19,44
3.1.10.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	268,00	1,07
3.1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	54,00	19,44
3.1.10.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
		TOTAL 1.1. Lucrari de terasament				2 776,14
		1.2. Tevi si armatura				
3.1.11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flanse D 80 mm	buc			1 061,51 48,06
3.1.11.1	2875274110100	Piese de legatura Teu din fonta cu flanse D 80 mm	buc	1,000	958,00	958,00
3.1.11.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	45,00	45,45
3.1.11.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	2,50	10,00
3.1.11.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	54,00	48,06
3.1.12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 986,91 48,06
3.1.12.1	2875274110100	Piese de legatura Vana din fonta D80mm	buc	1,000	1 883,40	1 883,40
3.1.12.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	45,00	45,45
3.1.12.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	2,50	10,00
3.1.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	54,00	48,06
3.1.13	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Flansa larga toleranta D 315 mm	buc			2 817,35 137,70
3.1.13.1	2875274110100	Piese de legatura Flansa larga toleranta D 315 mm	buc	1,000	2 594,20	2 594,20
3.1.13.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	45,00	45,45
3.1.13.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,50	40,00
3.1.13.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,550	54,00	137,70
3.1.14	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D 90 mm	buc			211,99 38,34
3.1.14.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Capat flansa D 90 mm	buc	1,010	70,00	70,70
3.1.14.2	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,001	0,00	0,00
3.1.14.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,710	54,00	38,34
3.1.14.4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,710	45,00	31,95
3.1.14.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,710	100,00	71,00
3.1.15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc			214,09 31,32
3.1.15.1	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,000	124,00	124,00
3.1.15.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	45,00	45,45
3.1.15.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	1,00	8,00
3.1.15.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,000	0,00	0,00
3.1.15.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	54,00	31,32
3.1.16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x6 L=200 mm 7 buc * 7.9 = 55.3 kg	kg			117,36 6,48
3.1.16.1	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie 273x6 L=200 mm	kg	1,000	100,00	100,00
3.1.16.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,010	55,00	0,55
3.1.16.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,040	45,00	1,80
3.1.16.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00	0,06
3.1.16.5	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	245,00	0,98
3.1.16.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	280,00	0,28
3.1.16.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,010	116,80	1,17
3.1.16.8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,000	0,00	0,00
3.1.16.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,120	54,00	6,48
3.1.16.10	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	100,00	0,80
3.1.17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7 L=600 mm 4	kg			117,36

		buc * 38.31 = 153.24 kg					6,48
3.1.17.1	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie 377x7 L=600 mm 4 buc	kg	1,000	100,00		100,00
3.1.17.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,010	55,00		0,55
3.1.17.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,040	45,00		1,80
3.1.17.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00		0,06
3.1.17.5	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	245,00		0,98
3.1.17.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	280,00		0,28
3.1.17.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,010	116,80		1,17
3.1.17.8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,000	0,00		0,00
3.1.17.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,120	54,00		6,48
3.1.17.10	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	100,00		0,80
3.1.18	Aca53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE PN10 D 90 mm 90*	buc				337,66 54,00
3.1.18.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Cot PE PN10 D 90 mm 90*	buc	1,010	166,00		167,66
3.1.18.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	54,00		54,00
3.1.18.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	45,00		36,00
3.1.18.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	100,00		80,00
3.1.19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (cofectii metalice pentru montare armaturi)	kg				40,62 14,04
3.1.19.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	25,00		25,00
3.1.19.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	46,29		0,23
3.1.19.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,98		0,02
3.1.19.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,00		0,50
3.1.19.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,57		0,03
3.1.19.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	40,00		0,80
3.1.19.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,230	54,00		12,42
3.1.19.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	54,00		1,08
3.1.19.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	54,00		0,54
3.1.20	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t				834,92 335,88
3.1.20.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	60,00		480,00
3.1.20.2	2320166200676	White spirit	kg	0,560	34,00		19,04
3.1.20.3	7141020013400	Vopisor industrial	h-om	6,220	54,00		335,88
3.1.21	Aca52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, SDR17 PN10 D90mm	m				102,23 9,83
3.1.21.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	1,005	70,00		70,35
3.1.21.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	6,90		7,45
3.1.21.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	54,00		6,53
3.1.21.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	54,00		3,29
3.1.21.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	350,00		14,00
3.1.21.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00		0,60
3.1.22	Aca52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Tub de protectie PE100, SDR26 PN6 D110 mm	m				111,26 15,01
3.1.22.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,005	58,50		58,79
3.1.22.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	6,90		7,45
3.1.22.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	54,00		9,88
3.1.22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	54,00		5,13
3.1.22.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	300,00		30,00
3.1.23		Banda de avertizare	m				6,90 0,00
3.1.24	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teava din polietilena din PVC SN4, D160	m				138,60 16,20
3.1.24.1	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PVC SN4, D160	m	1,040	116,52		121,18
3.1.24.2	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	5,00		0,58
3.1.24.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,500	0,00		0,00
3.1.24.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	54,00		16,20
3.1.24.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	30,00		0,03
3.1.25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m				21,78 3,78
3.1.25.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	20,00		3,00
3.1.25.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	54,00		3,78
3.1.25.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	300,00		15,00
3.1.26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m				0,52 0,22

3.1.26.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004	54,00	0,22
3.1.26.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	150,00	0,30
3.1.27	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 300,14 307,80
3.1.27.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	1,57	433,32
3.1.27.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	220,00	163,90
3.1.27.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	260,00	178,10
3.1.27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	20,00	5,80
3.1.27.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
3.1.27.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	54,00	286,20
3.1.27.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	54,00	21,60
3.1.27.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
3.1.27.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	300,00	97,50
3.1.27.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
		TOTAL 1.2. Tevi si armatura				56 638,17
		1.3. Constructia caminelor 1.3.1. Camine de apa				
3.1.28	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,50 0,00
3.1.28.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,50
3.1.29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,24 111,24
3.1.29.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	54,00	111,24
3.1.30	TsD01A	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 usor	m3			9,72 9,72
3.1.30.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	54,00	9,72
3.1.31	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			684,08 476,28
3.1.31.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00	476,28
3.1.31.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	20,00	207,80
3.1.32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
3.1.32.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	350,00	381,50
3.1.33	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			684,08 476,28
3.1.33.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00	476,28
3.1.33.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	20,00	207,80
3.1.34	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,50 0,00
3.1.34.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	350,00	1 669,50
3.1.35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75 0,00
3.1.35.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,031	350,00	10,75
3.1.36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,51 19,44
3.1.36.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	268,00	1,07
3.1.36.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	54,00	19,44
3.1.36.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
3.1.37	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			1 444,19 520,56
3.1.37.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 200,00	238,80
3.1.37.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	75,00	9,00
3.1.37.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	930,00	9,30
3.1.37.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	268,00	71,29
3.1.37.5	2664102101126	Var	kg	0,110	5,00	0,55
3.1.37.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	28,00	2,24
3.1.37.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	8 000,00	32,00
3.1.37.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,500	0,00	0,00
3.1.37.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	54,00	364,50
3.1.37.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	54,00	156,06
3.1.37.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	300,00	555,00
3.1.38	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc			633,00 0,00
3.1.38.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	633,00	633,00

3.1.39	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-6	buc			875,00
						0,00
3.1.39.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,000	875,00	875,00
3.1.40	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-9	buc			663,00
						0,00
3.1.40.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	663,00	663,00
3.1.41	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLJ-7-3	buc			875,00
						0,00
3.1.41.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLJ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	875,00	875,00
3.1.42	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta T	buc			899,00
						0,00
3.1.42.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	899,00	899,00
3.1.43	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,56
						34,56
3.1.43.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,080	54,00	4,32
3.1.43.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,560	54,00	30,24
3.1.44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			45,00
						0,00
3.1.45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,26
						89,10
3.1.45.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	50,00	169,00
3.1.45.2	2320166200676	White spirit	kg	0,240	34,00	8,16
3.1.45.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	54,00	89,10
3.1.46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			530,52
						206,28
3.1.46.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	60,00	312,00
3.1.46.2	2320166200676	White spirit	kg	0,360	34,00	12,24
3.1.46.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	54,00	206,28
3.1.47		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,00
						0,00
3.1.48	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			834,92
						335,88
3.1.48.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	60,00	480,00
3.1.48.2	2320166200676	White spirit	kg	0,560	34,00	19,04
3.1.48.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	54,00	335,88
3.1.49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			542,16
						53,46
3.1.49.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	268,00	308,20
3.1.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	20,00	2,00
3.1.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	54,00	53,46
3.1.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
3.1.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	350,00	147,00
3.1.50	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 371,03
						450,90
3.1.50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	1,57	452,16
3.1.50.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	220,00	168,52
3.1.50.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	260,00	178,10
3.1.50.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	20,00	5,80
3.1.50.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
3.1.50.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	54,00	415,80
3.1.50.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	54,00	35,10
3.1.50.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
3.1.50.9	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20,00
		TOTAL 1.3.1. Camine de apa				9 174,49
		1.3.2. Camine de canalizare				
3.1.51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 536,50
						0,00
3.1.51.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,50
3.1.52	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,24
						111,24
3.1.52.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	54,00	111,24
3.1.53	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			9,72

		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor					9,72
3.1.53.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	54,00		9,72
3.1.54	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				684,08 476,28
3.1.54.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00		476,28
3.1.54.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	20,00		207,80
3.1.55	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3				381,50 0,00
3.1.55.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	350,00		381,50
3.1.56	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				684,08 476,28
3.1.56.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	54,00		476,28
3.1.56.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	20,00		207,80
3.1.57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3				1 930,06 748,98
3.1.57.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00		492,00
3.1.57.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	75,00		9,75
3.1.57.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	930,00		71,61
3.1.57.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	220,00		35,20
3.1.57.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,57		1,26
3.1.57.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00		0,00
3.1.57.7	7136050012000	Instalator alimentarii apa	h-om	9,710	54,00		524,34
3.1.57.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	54,00		224,64
3.1.57.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	300,00		567,00
3.1.58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc				633,00 0,00
3.1.58.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	633,00		633,00
3.1.59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc				633,00 0,00
3.1.59.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-6	buc	1,000	633,00		633,00
3.1.60	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc				875,00 0,00
3.1.60.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	875,00		875,00
3.1.61	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc				633,00 0,00
3.1.61.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,000	633,00		633,00
3.1.62	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc				875,00 0,00
3.1.62.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	875,00		875,00
3.1.63	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta T	buc				899,00 0,00
3.1.63.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	899,00		899,00
3.1.64		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg				45,00 0,00
3.1.65	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t				266,26 89,10
3.1.65.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	50,00		169,00
3.1.65.2	2320166200676	White spirit	kg	0,240	34,00		8,16
3.1.65.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	54,00		89,10
3.1.66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t				530,52 206,28
3.1.66.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	60,00		312,00
3.1.66.2	2320166200676	White spirit	kg	0,360	34,00		12,24
3.1.66.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	54,00		206,28
3.1.67		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg				0,00 0,00
3.1.68	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t				834,92 335,88
3.1.68.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	60,00		480,00
3.1.68.2	2320166200676	White spirit	kg	0,560	34,00		19,04
3.1.68.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	54,00		335,88
3.1.69	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2				230,79

		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)				4,32
3.1.69.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,400	61,00	207,40
3.1.69.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,680	0,08	0,05
3.1.69.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	2 600,00	3,12
3.1.69.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,260	5,00	11,30
3.1.69.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	54,00	4,32
3.1.69.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	350,00	0,70
3.1.69.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,026	150,00	3,90
3.1.70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			542,16
						53,46
3.1.70.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	268,00	308,20
3.1.70.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	20,00	2,00
3.1.70.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	54,00	53,46
3.1.70.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
3.1.70.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	350,00	147,00
3.1.71	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 371,03
						450,90
3.1.71.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	1,57	452,16
3.1.71.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	220,00	168,52
3.1.71.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	260,00	178,10
3.1.71.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	20,00	5,80
3.1.71.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
3.1.71.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	54,00	415,80
3.1.71.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	54,00	35,10
3.1.71.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
3.1.71.9	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,400	50,00	20,00
		TOTAL 1.3.2. Camine de canalizare				21 635,94

Obiectul: Rețele exterioare cu apă și canalizare

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
3.2.1		Utilaj conform ofertei Descrierea utilajului pentru filtrarea apei din piscine cu mărimile LxIxh=12000x7000x12000(m) Utilajul pentru filtrarea apei din piscina cu mărimile LxIxh=12000x7000x12000(m) trebuie sa conțină sistema de filtrare (compusa din filtru din poliesten cu d.900, pompa de drenaj, nisip cuartat p/u filtre (25kg), etc., sistema de alimentare cu apa a bazinului, drenare, comunicații electrice, lucrari de montare a utilajului de filtrare, panoului de comanda si comunicatii electrice, scari de acces, tevi de lagatura si fittinguri.	buc			13 000,00
		TOTAL 2. Utilaj				13 000,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Constructia bazinului IP Tabara de odihna Viisoara - Anenii Noi

Deviz local Nr. 3

Intocmit in preturi curente 2021-09-07

Valoarea de deviz 854 676,18 (Lei)

Obiectul: Bazin de apa						
Devizul: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasament						
1.1.1	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	2,520	717,50 0,00	1 808,10 0,00
1.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,700	111,24 111,24	1 412,75 1 412,75
1.1.3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,870	381,50 0,00	331,91 0,00
1.1.4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,870	664,88 476,28	578,45 414,36
TOTAL 1. Lucrari de terasament						4 131,20
Inclusiv salariul						1 827,11
2. Lucrari de constructie						
1.1.5		Placa de fundatie	0	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
1.1.6	TsC53A	Compactarea pamintului	100 m2	1,020	1 746,54 367,74	1 781,47 375,09
1.1.7	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1	m3	10,200	996,63 213,30	10 165,64 2 175,66
1.1.8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	14,280	104,35 51,30	1 490,18 732,56
1.1.9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I	kg	95,000	21,10 4,27	2 004,43 405,27
1.1.10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	1 484,000	20,24 3,40	30 029,11 5 048,57
1.1.11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	29,000	1 560,38 207,90	45 251,02 6 029,10
1.1.12	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	2,000	302,32 112,32	604,64 224,64
1.1.13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Primus MHF82", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Primus MHF82	m2	84,000	302,32 112,32	25 394,88 9 434,88
1.1.14		Pereti din beton armat	0	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
1.1.15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	111,600	104,35 51,30	11 645,91 5 725,08
1.1.16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	12,000	21,10	253,19

		izolate D 6 A I			4,27	51,19
1.1.17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	778,200	20,24	15 747,07
					3,40	2 647,44
1.1.18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	15,000	1 560,38	23 405,70
					207,90	3 118,50
1.1.19	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Primus MHF82", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Primus MHF82	m2	45,600	302,32	13 785,79
					112,32	5 121,79
1.1.20	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	63,750	138,23	8 812,30
					2,16	137,70
1.1.21		Capac metalic 2 buc	0	0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
1.1.22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Capac metalic Cm1 2-buc.	kg	70,720	43,34	3 064,81
					11,34	801,96
1.1.23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t	0,071	530,52	37,67
					206,28	14,65
1.1.24		Inel de reazem KЦО-1	buc	2,000	875,00	1 750,00
					0,00	0,00
1.1.25		Placa de acoperire CRPAC12-12/1.5	buc	2,000	858,40	1 716,80
					0,00	0,00
1.1.26	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana ELBTAL ADRIABLAU 1.5 mm	m2	129,600	236,57	30 659,15
					22,68	2 939,33
		TOTAL 2. Lucrari de constructie				227 599,76
		Inclusiv salariul				44 983,42

Total manopera (ore)	866,862
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		231 730,96
Asigurari sociale	24,000%	11 234,53
Total		242 965,48
Cheltuieli de transport	5,000%	8 542,59
Total		251 508,08
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	1 708,52
Total		253 216,60
Cheltuieli de regie	8,000%	20 257,33
Total		273 473,93
Beneficiu de deviz	2,000%	5 469,48

Total Deviz fara TVA	278 943,40
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Amenajarea teritoriului						
Devizul: Lucrari de terasament						
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
		1. Demolari				
2.1.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (imbracaminte din beton)	m3	9,200	438,00	4 029,60
					297,00	2 732,40
2.1.2	CO06A kman=0.5	Desfacerea ingradirilor din plasa metalica kman=0.5	m	54,000	190,44	10 283,88
					41,04	2 216,16
2.1.3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (soclu din beton)	m3	3,000	438,00	1 314,00
					297,00	891,00

2.1.4	Tr11AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in containere, categoria 3	t	26,840	32,40	869,62
					32,40	869,62
2.1.5	Tsl51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	26,840	10,75	288,40
					0,00	0,00
		TOTAL 1. Demolari				16 785,49
		Inclusiv salariul				6 709,18
		2. Lucrări de terasament				
2.1.6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Sol vegetal - Nivelarea solului)	100 m3	1,570	959,00	1 505,63
					0,00	0,00
2.1.7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Surplusul de sol)	100 m3	1,160	959,00	1 112,44
					0,00	0,00
2.1.8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,160	563,50	653,66
					0,00	0,00
2.1.9	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (lucrarile de excavare sunt prevazute in devizul 2-2 - constructia bazinului)	100 m3	0,400	1 127,00	450,80
					0,00	0,00
2.1.10	TsC22B1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (lucrarile de excavare sunt prevazute in devizul 2-2 - constructia bazinului)	100 m3	0,700	1 690,50	1 183,35
					0,00	0,00
2.1.11	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,570	1 390,90	2 183,71
					0,00	0,00
		TOTAL 2. Lucrări de terasament				7 089,59
		Inclusiv salariul				0,00
		3. Teren de baschet				
2.1.12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,600	111,24	289,22
					111,24	289,22
2.1.13	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	5,300	104,20	552,28
					51,30	271,89
2.1.14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I	kg	5,700	21,10	120,27
					4,27	24,32
2.1.15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B15	m3	2,600	1 560,38	4 056,99
					207,90	540,54
2.1.16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	126,160	37,35	4 712,05
					11,34	1 430,65
2.1.17	IzD04A	Vopsirea conformectiilor 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 Покраска 2 слоя	t	0,127	530,52	67,38
					206,28	26,20
		TOTAL 3. Teren de baschet				9 798,18
		Inclusiv salariul				2 582,82
		4. Imbracamintea accesoriilor,trotuarelor,terenurilor de odihnă 4.1. Imbracaminte din amestec special				
2.1.18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	14,000	415,61	5 818,54
					62,10	869,40
2.1.19	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2	1,400	7 684,86	10 758,80
					266,76	373,46
2.1.20	DI134A1 k=2	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100 m2	1,400	675,36	945,50
					0,00	0,00
2.1.21	TsC54A	Strat de fundatie din amestec special (Caramida faramitata cu granulometria de 5mm - 66% din volum, sol argilos - 23% din volum, argila nisipoasa - 7% din volum, var - 4 % din volum)	m3	8,400	471,10	3 957,24
					48,60	408,24
2.1.22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	16,000	176,62	2 825,94
					16,20	259,20
		TOTAL 4.1. Imbracaminte din amestec special				24 306,03

1	2	3	4	5	6	7
		7. Zid de sprijin				
2.3.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,600	1 536,50 0,00	921,90 0,00
2.3.2	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	192,000	104,50 51,30	20 064,78 9 849,60
2.3.3	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg	101,000	21,10 4,27	2 131,02 430,87
2.3.4	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	185,000	20,24 3,40	3 743,52 629,37
2.3.5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7.5	m3	41,000	1 560,38 207,90	63 975,58 8 523,90
2.3.6	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 38- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 33 buc (GARDLINE)	m	82,500	464,23 49,14	38 298,99 4 054,05
		TOTAL 7. Zid de sprijin				129 135,79
		Inclusiv salariul				23 487,79

Total manopera (ore)	434,959
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		129 135,79
Asigurari sociale	24,000%	5 637,07
Total		134 772,86
Cheltuieli de transport	5,000%	4 932,48
Total		139 705,34
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	986,50
Total		140 691,84
Cheltuieli de regie	8,000%	11 255,35
Total		151 947,19
Beneficiu de deviz	2,000%	3 038,94

Total Deviz fara TVA	154 986,13
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Rețele exterioare cu apa și canalizare						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua de apa si canalizare 1.1. Lucrari de terasament				
3.1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,400	1 536,50 0,00	614,60 0,00
3.1.2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,040	1 669,50 0,00	66,78 0,00
3.1.3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,380	103,68 103,68	143,08 143,08
3.1.4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,240	258,44 32,94	837,35 106,73
3.1.5	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,	m3	12,000	16,74	200,88

		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			16,74	200,88
3.1.6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	12,000	42,50	510,00
					40,50	486,00
3.1.7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,300	381,50	114,45
					0,00	0,00
3.1.8	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	0,300	684,08	205,22
					476,28	142,88
3.1.9	Tsl51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	7,200	10,75	77,36
					0,00	0,00
3.1.10	Tsc51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	160,51	6,42
					19,44	0,78
		TOTAL 1.1. Lucrari de terasament				2 776,14
		Inclusiv salariul				1 080,35
		1.2. Tevi si armatura				
3.1.11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flanse D 80 mm	buc	1,000	1 061,51	1 061,51
					48,06	48,06
3.1.12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	2,000	1 986,91	3 973,82
					48,06	96,12
3.1.13	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Flansa larga toleranta D 315 mm	buc	2,000	2 817,35	5 634,70
					137,70	275,40
3.1.14	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D 90 mm	buc	2,000	211,99	423,98
					38,34	76,68
3.1.15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc	2,000	214,09	428,19
					31,32	62,64
3.1.16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x6 L=200 mm 7 buc * 7.9 = 55.3 kg	kg	55,300	117,36	6 490,00
					6,48	358,34
3.1.17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7 L=600 mm 4 buc * 38.31 = 153.24 kg	kg	153,240	117,36	17 984,23
					6,48	993,00
3.1.18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE PN10 D 90 mm 90*	buc	2,000	337,66	675,32
					54,00	108,00
3.1.19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (cofectii metalice pentru montare armaturi)	kg	35,520	40,62	1 442,78
					14,04	498,70
3.1.20	IzD04C	Vopsirea coactiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,036	834,92	30,06
					335,88	12,09
3.1.21	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	93,000	102,23	9 507,39
					9,83	914,00
3.1.22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Tub de protectie PE100, SDR26 PN6 D110 mm	m	33,000	111,26	3 671,46
					15,01	495,40
3.1.23		Banda de avertizare	m	93,000	6,90	641,70
					0,00	0,00
3.1.24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	15,000	138,60	2 078,94
					16,20	243,00
3.1.25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	93,000	21,78	2 025,54
					3,78	351,54
3.1.26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	93,000	0,52	48,49
					0,22	20,59
3.1.27	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,400	1 300,14	520,05

		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)			307,80	123,12
		TOTAL 1.2. Tevi si armatura				56 638,17
		Inclusiv salariul				4 676,68
		1.3. Constructia caminelor 1.3.1. Camine de apa				
3.1.28	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,310	1 536,50	476,32
					0,00	0,00
3.1.29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	111,24	111,24
					111,24	111,24
3.1.30	TsD01A	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 usor	m3	5,600	9,72	54,43
					9,72	54,43
3.1.31	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	0,056	684,08	38,31
					476,28	26,67
3.1.32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,220	381,50	83,93
					0,00	0,00
3.1.33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,220	684,08	150,50
					476,28	104,78
3.1.34	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,040	1 669,50	66,78
					0,00	0,00
3.1.35	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	7,200	10,75	77,36
					0,00	0,00
3.1.36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	160,51	6,42
					19,44	0,78
3.1.37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,390	1 444,19	2 007,42
					520,56	723,58
3.1.38	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KLЦД-15	buc	1,000	633,00	633,00
					0,00	0,00
3.1.39	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLЦ-15-6	buc	1,000	875,00	875,00
					0,00	0,00
3.1.40	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLЦ-15-9	buc	1,000	663,00	663,00
					0,00	0,00
3.1.41	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KLЦ-7-3	buc	1,000	875,00	875,00
					0,00	0,00
3.1.42	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,000	899,00	899,00
					0,00	0,00
3.1.43	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	11,000	34,56	380,16
					34,56	380,16
3.1.44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	9,700	45,00	436,50
					0,00	0,00
3.1.45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	266,26	2,66
					89,10	0,89
3.1.46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	530,52	5,31
					206,28	2,06
3.1.47		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,800	25,00	520,00
					0,00	0,00
3.1.48	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,021	834,92	17,53
					335,88	7,05
3.1.49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,530	542,16	287,34
					53,46	28,33
3.1.50	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,370	1 371,03	507,28
					450,90	166,83
		TOTAL 1.3.1. Camine de apa				9 174,49

		Inclusiv salariul				1 606,82
		1.3.2. Camine de canalizare				
3.1.51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,410	1 536,50 0,00	629,97 0,00
3.1.52	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,650	111,24 111,24	72,31 72,31
3.1.53	TsD01A	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 usor	m3	11,500	9,72 9,72	111,78 111,78
3.1.54	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	0,115	684,08 476,28	78,67 54,77
3.1.55	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	0,270	381,50 0,00	103,01 0,00
3.1.56	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	0,270	684,08 476,28	184,70 128,60
3.1.57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,290	1 930,06 748,98	2 489,78 966,18
3.1.58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	2,000	633,00 0,00	1 266,00 0,00
3.1.59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	1,000	633,00 0,00	633,00 0,00
3.1.60	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	2,000	875,00 0,00	1 750,00 0,00
3.1.61	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	2,000	633,00 0,00	1 266,00 0,00
3.1.62	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	2,000	875,00 0,00	1 750,00 0,00
3.1.63	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,000	899,00 0,00	1 798,00 0,00
3.1.64		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	25,900	45,00 0,00	1 165,50 0,00
3.1.65	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,026	266,26 89,10	6,92 2,32
3.1.66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,026	530,52 206,28	13,79 5,36
3.1.67		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	41,120	0,00 0,00	0,00 0,00
3.1.68	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,041	834,92 335,88	34,23 13,77
3.1.69	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	29,000	230,79 4,32	6 693,04 125,28
3.1.70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,060	542,16 53,46	574,69 56,67
3.1.71	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,740	1 371,03 450,90	1 014,56 333,67
		TOTAL 1.3.2. Camine de canalizare				21 635,94
		Inclusiv salariul				1 870,70

Total manopera (ore)	171,010
Total greutate materiale (tone)	0,000
Total	90 224,75

Asigurari sociale		24,000%	2 216,29
Total			92 441,04
Cheltuieli de transport		5,000%	3 598,68
Total			96 039,72
Cheltuieli pentru depozitare		1,000%	719,74
Total			96 759,46
Cheltuieli de regie		8,000%	7 740,76
Total			104 500,21
Beneficiu de deviz		2,000%	2 090,00

Total Deviz fara TVA			106 590,22
-----------------------------	--	--	-------------------

Obiectul: Rețele exterioare cu apa și canalizare

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
3.2.1		Utilaj conform ofertei Descrierea utilajului pentru filtrarea apei din piscine cu mărimile Lxlxh=12000x7000x12000(m) Utilajul pentru filtrarea apei din piscina cu mărimile Lxlxh=12000x7000x12000(m) trebuie sa conțină sistema de filtrare (compusa din filtru din poliesten cu d.900, pompa de drenaj, nisip cuartat p/u filtre (25kg), etc., sistema de alimentare cu apa a bazinului, drenare, comunicații electrice, lucrari de montare a utilajului de filtrare, panoului de comanda si comunicatii electrice, scari de acces, tevi de lagatura si fittinguri.	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
					0,00	0,00
		TOTAL 2. Utilaj				13 000,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,000
-----------------------------	--------------

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

Total	13 000,00
-------	-----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	130,00
------------------------------	--------	--------

Total Deviz fara TVA	13 130,00
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	712 230,15
-------------------------------	-------------------

TVA (20%)	142 446,03
------------------	-------------------

TOTAL GENERAL	854 676,18
----------------------	-------------------

Inclusiv salariul	101 018,55
--------------------------	-------------------

Cursul de referință: 20.9564 Lei/Euro, din data de 2021-08-10

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Constructia bazinului IP Tabara de odihna Viisoara - Anenii Noi

Devizul local de resurse Nr. 3

Intocmit in preturi curente 2021-09-07

Valoarea de deviz 854 676,18 (Lei)

Obiect: Bazin de apa						
Deviz: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	188,010	54,00	10 152,54
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,495	54,00	7 640,72
3	7124010010700	Dulgher	h-om	94,410	54,00	5 098,14
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	260,412	54,00	14 062,27
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,271	54,00	14,65
6	7212030022700	Sudor	h-om	0,707	54,00	38,19
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,437	54,00	725,59
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,782	54,00	2 202,21
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,592	54,00	3 919,97
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,746	54,00	2 956,26
Total manopera						46 810,53
Materiale						
1		Inel de reazem KLQ-1	buc	2,000	875,00	1 750,00
2		Placa de acoperire CRPAC12-12/1.5	buc	2,000	858,40	1 716,80
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,061	40,00	42,43
4	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,202	260,00	1 352,52
5	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,344	260,00	1 909,44
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,956	220,00	1 750,32
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,189	7 370,00	1 391,60
8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,126	7 362,55	926,80
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,126	8 075,00	1 016,48
10	2010237318750	Distantieri	buc	355,380	0,18	63,97
11	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,588	137,00	1 724,56
12	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	72,038	25,00	1 800,94
13	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,038	2 600,00	99,45
14	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	119,000	62,00	7 378,00
15	2112227324782	Material de hidroizilare grupa Primus MHF82	kg	210,000	62,00	13 020,00
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	1 300,86
17	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,500	0,00	911,87
18	2320166200676	White spirit	kg	0,026	34,00	0,87
19	2320187315789	Decofrol	kg	15,106	3,50	52,87
20	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	38,880	10,00	388,80
21	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	108,375	61,00	6 610,88
22	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,369	60,00	22,15
23	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 887,000	1,52	2 868,24
24	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,675	0,08	1,73
25	2663102100000	Beton	m3	29,725	1 200,00	35 670,00
26	2663102100000	Beton B 15	m3	15,375	1 200,00	18 450,00
27	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,455	0,00	0,00
28	2682132600470	Membrane bituminoase Membrana ELBTAL ADRIABLAU 1.5 mm	m2	149,040	85,00	12 668,40
29	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 6 A I	kg	12,300	16,25	199,88
30	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 8 A I	kg	97,375	16,25	1 582,34
31	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	797,655	16,25	12 961,89

32	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm D 10 mm A III	kg	1 521,100	16,25	24 717,88
33	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,707	15,00	10,61
34	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,294	16,25	102,28
35	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,692	15,00	355,38
36	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	70,720	31,00	2 192,32
37	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,147	40,00	125,88
38	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,354	46,29	16,37
39	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,764	2,50	94,41
40	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,764	0,50	18,88
41	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,629	45,00	28,32
42	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,776	116,80	441,08
43	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	518,400	25,00	12 960,00
44	4011106202741	Energie electrica	kw	0,566	1,98	1,12
45	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	7,154	20,00	143,08
46	4100126202818	Apă	m3	0,510	20,00	10,20

Total materiale **170 851,89**

Utilaje

1	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,480	50,00	324,00
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,064	585,00	37,29
3	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	13,160	50,00	658,00
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,184	15,00	77,76
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,166	350,00	1 808,10
6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,184	350,00	64,26
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,948	350,00	331,91
8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	32,520	45,00	1 463,40
9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,581	350,00	203,49
10	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	26,320	150,00	3 948,00
11	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,387	20,00	207,74
12	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,829	150,00	124,31
13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,068	300,00	4 820,28

Total utilaje **14 068,54**

Total						231 730,96
Asigurari sociale				24,000%		11 234,53
Total						242 965,48
Cheltuieli de transport				5,000%		8 542,59
Total						251 508,08
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		1 708,52
Total						253 216,60
Cheltuieli de regie				8,000%		20 257,33
Total						273 473,93
Beneficiu de deviz				2,000%		5 469,48
TOTAL Deviz fara TVA						278 943,40

Obiect: Amenajarea teritoriului

Deviz: Lucrari de terasament

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	57,770	54,00	3 119,58
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,428	54,00	23,09
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	33,480	54,00	1 807,92
4	7124010010700	Dulgher	h-om	3,975	54,00	214,65
5	7129020012800	Pavator	h-om	146,222	54,00	7 895,99
6	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,699	54,00	145,76
7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,485	54,00	26,20

8	7212030022700	Sudor	h-om	1,262	54,00	68,13
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,970	54,00	1 294,40
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,540	54,00	1 865,16
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,244	54,00	1 579,20
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,318	54,00	179,17
13	9310060019930	Muncitor	h-om	17,290	54,00	933,66
Total manopera						19 152,89
Materiale						
1	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,892	40,00	75,70
2	11202062010361	Savura	m3	3,500	50,00	175,00
3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,500	268,00	938,00
4	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	96,138	268,00	25 764,98
5	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,890	268,00	506,52
6	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	5,250	268,00	1 407,00
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,138	220,00	30,36
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,594	220,00	6 070,68
9	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,050	220,00	231,00
10	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,988	220,00	1 977,36
11	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,008	7 370,00	58,59
12	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,005	7 362,55	39,02
13	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	8 075,00	42,80
14	2010237318750	Distantieri	buc	0,855	0,18	0,15
15	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,530	137,00	72,61
16	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,218	125,00	277,20
17	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,750	0,00	194,25
18	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	48,05
19	2320166200676	White spirit	kg	0,046	34,00	1,55
20	2320187315789	Decofrol	kg	0,636	3,50	2,23
21	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,660	60,00	39,62
22	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,920	1,57	73,66
23	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	336,000	1,57	527,52
24	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 652,700	1,57	2 594,74
25	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare pavaj gr=4 cm	m2	213,150	108,40	23 105,46
26	2663102100000	Beton B15	m3	2,665	1 200,00	3 198,00
27	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,208	1 200,00	2 649,60
28	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	46,230	100,00	4 623,00
29	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 8 A I	kg	5,843	16,25	94,94
30	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	6,480	25,00	162,00
31	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	25,650	183,00	4 693,95
32	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,262	16,25	20,50
33	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,265	16,25	4,31
34	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,057	15,00	0,86
35	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,160	25,00	3 154,00
36	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	13,608	125,00	1 701,00
37	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,133	28,00	3,71
38	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,631	46,29	29,20
39	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,590	3,00	4,77
40	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,590	0,50	0,80
41	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,027	45,00	1,19
42	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,159	116,80	18,57
43	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,200	340,00	1 428,00
44	4011106202741	Energie electrica	kw	1,009	1,98	2,00
45	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,748	20,00	274,96
46	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,008	20,00	20,16
47	4100126202818	Apă	m3	0,840	20,00	16,80
Total materiale						86 356,37
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,824	350,00	288,40
2	2410520006700	Automacara	h-ut	2,700	300,00	810,00

3	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,528	350,00	1 234,80
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,764	150,00	264,60
5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,270	50,00	213,50
6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,440	350,00	854,00
7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,147	300,00	44,10
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,142	350,00	749,70
9	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	9,485	350,00	3 319,75
10	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,920	350,00	1 372,00
11	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,871	350,00	655,00
12	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,399	350,00	1 189,76
13	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,017	350,00	4 905,88
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,560	45,00	70,20
15	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,270	150,00	640,50
16	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,371	50,00	18,55
17	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,871	350,00	655,00
18	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,756	300,00	226,80
19	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,771	300,00	531,30
Total utilaje						18 043,84
Total						123 553,10
Asigurari sociale					24,000%	4 596,69
Total						128 149,79
Cheltuieli de transport					5,000%	4 317,82
Total						132 467,61
Cheltuieli pentru depozitare					1,000%	863,56
Total						133 331,18
Cheltuieli de regie					8,000%	10 666,49
Total						143 997,67
Beneficiu de deviz					2,000%	2 879,95
TOTAL Deviz fara TVA						146 877,62

Obiect: Amenajarea teritoriului

Deviz: Mobilier

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	29,100	54,00	1 571,40
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,400	54,00	615,60
3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,700	54,00	145,80
Total manopera						2 332,80
Materiale						
1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	6,000	1 500,00	9 000,00
2	2663102100000	Beton	m3	0,216	1 200,00	259,20
3	4100126202818	Apă	m3	0,900	20,00	18,00
Total materiale						9 277,20
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						11 610,00
Cheltuieli pentru depozitare					1,000%	92,77
TOTAL Deviz fara TVA						11 702,77

Obiect: Amenajarea teritoriului						
Deviz: Lucrari de constructie -Zid						
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	153,825	54,00	8 306,55
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,490	54,00	998,46
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,150	54,00	2 762,10
4	7124010010700	Dulgher	h-om	144,000	54,00	7 776,00
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,494	54,00	3 644,68
Total manopera						23 487,79
Materiale						
1	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,300	260,00	858,00
2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,548	220,00	780,45
3	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,288	7 370,00	2 122,56
4	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,192	7 362,55	1 413,61
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,192	8 075,00	1 550,40
6	2010237318750	Distantieri	buc	42,900	0,18	7,72
7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,200	137,00	2 630,40
8	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	757,68
9	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,750	0,00	896,66
10	2320187315789	Decofrol	kg	23,040	3,50	80,64
11	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	815,100	1,57	1 279,71
12	2663102100000	Beton B7.5	m3	42,025	1 200,00	50 430,00
13	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,363	0,00	0,00
14	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm D 6 A I	kg	103,525	16,25	1 682,28
15	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm D 10 mm A III	kg	189,625	16,25	3 081,41
16	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	19,800	25,00	495,00
17	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma GARDLINE	m2	78,375	183,00	14 342,63
18	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,600	16,25	156,00
19	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,860	15,00	42,90
20	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare otel 60x60x2400 38- buc cu capac	kg	330,000	45,00	14 850,00
21	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,800	40,00	192,00
22	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	57,600	3,00	172,80
23	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	57,600	0,50	28,80
24	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,960	45,00	43,20
25	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,760	116,80	672,77
26	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,100	20,00	82,00
Total materiale						98 649,61
Utilaje						
1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,634	350,00	921,90
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,600	45,00	1 107,00
3	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,475	300,00	742,50
4	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,090	300,00	4 227,00
Total utilaje						6 998,40
Total						129 135,79
Asigurari sociale				24,000%		5 637,07
Total						134 772,86
Cheltuieli de transport				5,000%		4 932,48
Total						139 705,34
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		986,50
Total						140 691,84

Cheltuieli de regie	8,000%	11 255,35
Total		151 947,19
Beneficiu de deviz	2,000%	3 038,94
TOTAL Deviz fara TVA		154 986,13

Obiect: Rețele exterioare cu apa și canalizare

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,880	54,00	47,52
2	7123010010200	Betonist	h-om	10,667	54,00	576,02
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,320	54,00	125,28
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,873	54,00	3 611,15
5	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,673	54,00	954,36
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,806	54,00	43,55
7	7212030022700	Sudor	h-om	2,355	54,00	127,18
8	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,420	54,00	76,68
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,170	54,00	441,16
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,063	54,00	1 623,38
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,560	54,00	894,23
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,384	54,00	506,71
13	9312040019600	Sapator	h-om	3,839	54,00	207,33
Total manopera						9 234,55

Materiale

1		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	9,700	45,00	436,50
2		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	25,900	45,00	1 165,50
3		Banda de avertizare	m	93,000	6,90	641,70
4		Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,800	25,00	520,00
5		Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	41,120	0,00	0,00
6	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	93,465	70,00	6 542,55
7	025212167100011	Teavă polietilenă	m	33,165	58,50	1 940,15
8	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,710	40,00	28,42
9	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,199	268,00	589,21
10	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,034	260,00	268,93
11	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,676	220,00	1 028,65
12	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,834	15,00	12,51
13	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,209	280,00	58,39
14	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	8 000,00	44,48
15	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,335	75,00	25,09
16	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	65,540	5,00	327,70
17	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,035	2 600,00	90,48
18	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	5,51
19	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,500	0,00	7,57
20	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,001	0,00	0,00
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,000	0,00	8,93
22	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	4,69
23	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,500	0,00	9,13
24	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,000	0,00	10,65

25	222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	10,000	0,00	1 093,15
26	2320166200676	White spirit	kg	0,076	34,00	2,60
27	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	98,600	61,00	6 014,60
28	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,971	60,00	58,27
29	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,477	50,00	23,84
30	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,834	245,00	204,37
31	25132066215001	Banda de avertizare	m	136,080	6,90	938,95
32	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie 377x7 L=600 mm 4 buc	kg	153,240	100,00	15 324,00
33	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie 273x6 L=200 mm	kg	55,300	100,00	5 530,00
34	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,412	45,00	693,52
35	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,725	5,00	8,63
36	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PVC SN4, D160	m	15,600	116,52	1 817,74
37	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Capat flansa D 90 mm	buc	2,020	70,00	141,40
38	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Cot PE PN10 D 90 mm 90*	buc	2,020	166,00	335,32
39	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	320,390	1,57	503,01
40	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,032	1,57	1,62
41	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	110,400	1,57	173,33
42	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,720	0,08	1,58
43	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	2,000	875,00	1 750,00
44	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	875,00	875,00
45	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10-6	buc	1,000	633,00	633,00
46	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	633,00	1 266,00
47	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	875,00	1 750,00
48	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	2,000	633,00	1 266,00
49	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	633,00	633,00
50	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	663,00	663,00
51	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,000	875,00	875,00
52	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,277	1 200,00	331,93
53	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,529	1 200,00	634,68
54	2664102101126	Var	kg	0,153	5,00	0,76
55	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,113	930,00	105,30
56	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	35,520	25,00	888,00
57	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,085	116,80	243,57
58	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,178	46,29	8,22
59	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,085	55,00	114,70
60	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,000	1,00	16,00
61	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	44,000	2,50	110,00
62	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,111	28,00	3,11
63	2875274110100	Piese de legatura Vana din fonta D80mm	buc	2,000	1 883,40	3 766,80
64	2875274110100	Piese de legatura Flansa larga toleranta D 315 mm	buc	2,000	2 594,20	5 188,40
65	2875274110100	Piese de legatura Teu din fonta cu flanse D 80 mm	buc	1,000	958,00	958,00
66	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,000	899,00	2 697,00
67	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	124,00	248,00
68	4011106202741	Energie electrica	kw	0,284	1,98	0,56
69	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,200	20,00	24,00
70	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,438	20,00	8,76
71	4100116202820	Apa potabila	m3	13,950	20,00	279,00
72	4100126202818	Apă	m3	0,159	20,00	3,18
Total materiale						71 973,65
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,442	350,00	154,73
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,668	350,00	233,73
3	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,186	150,00	27,90
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,334	150,00	50,09
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,058	350,00	20,30
6	2922140007000	Macara	h-ut	0,278	350,00	97,12
7	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,420	45,00	63,90
8	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	45,00	72,00

9	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,720	15,00	55,80
10	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,298	350,00	1 854,44
11	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,861	350,00	301,39
12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,032	350,00	11,20
13	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,444	50,00	22,20
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	45,00	10,80
15	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,015	30,00	0,45
16	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,130	300,00	39,00
17	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,985	20,00	199,70
18	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,754	150,00	113,10
19	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,420	100,00	142,00
20	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,668	100,00	166,83
21	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,600	100,00	160,00
22	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,720	350,00	1 302,00
23	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,010	300,00	1 502,88
24	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,400	300,00	1 020,00
25	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,650	300,00	1 395,00
Total utilaje						9 016,55
Total						90 224,75
Asigurari sociale				24,000%		2 216,29
Total						92 441,04
Cheltuieli de transport				5,000%		3 598,68
Total						96 039,72
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		719,74
Total						96 759,46
Cheltuieli de regie				8,000%		7 740,76
Total						104 500,21
Beneficiu de deviz				2,000%		2 090,00
TOTAL Deviz fara TVA						106 590,22

Obiect: Rețele exterioare cu apa și canalizare

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1		Utilaj conform ofertei Descrierea utilajului pentru filtrarea apei din piscine cu mărimile Lxlxh=12000x7000x12000(m) Utilajul pentru filtrarea apei din piscina cu mărimile Lxlxh=12000x7000x12000(m) trebuie sa conțină sistema de filtrare (compusa din filtru din poliesten cu d.900, pompa de drenaj, nisip cuartat p/u filtre (25kg), etc., sistema de alimentare cu apa a bazinului, drenare, comunicații electrice, lucrari de montare a utilajului de filtrare, panoului de comanda si comunicatii electrice, scari de acces, tevi de lagatura si fittinguri.	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
Total materiale						13 000,00
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						13 000,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,000%		130,00
TOTAL Deviz fara TVA						13 130,00

Total		712 230,15
TVA	20%	142 446,03
TOTAL Deviz		854 676,18

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;