

Lucrari de constructie a piscinei s.Andrusul de Jos, r.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Oferta

Lucrari de renovare a piscinei s.Andrusul de Jos, r.Cahul

Valoarea de deviz 813 950,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.06.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Cada de beton si incaperi tehnice				
1	TsD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t	m3	15,7500	523,23 73,71	8 240,88 1 160,94
2	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	115,0000	207,67 99,45	23 882,58 11 436,76
3	CC01D2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 990,0000	20,39 3,16	60 952,04 9 445,41
4	CA03J1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250)	m3	35,0000	1 860,36 51,48	65 112,55 1 801,80
		<i>Total</i>	Lei			158 188,05
		Total Cada de beton si incaperi tehnice Inclusiv salariu				158 188,05 23 844,91

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Finisare cada de beton				
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	78,9000	145,87 99,45	11 509,32 7 846,61
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	78,9000	7,64 7,60	602,54 600,03
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	65,1100	100,40 40,95	6 537,19 2 666,25
8	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	144,0000	283,56 121,68	40 831,92 17 521,92
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	144,0000	38,44 11,70	5 534,86 1 684,80
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	144,0000	815,11 143,32	117 375,54 20 638,80
		<i>Total</i>	Lei			182 391,37
		Total Finisare cada de beton Inklusiv salariu				182 391,37 50 958,41
		1.3. Echipament de circulatie				
11	SB24B	Skimmer	buc	3,0000	1 305,75 57,33	3 917,26 171,99
12	SB24B	Trap podea	buc	1,0000	347,01 57,33	347,01 57,33

1	2	3	4	5	6	7
13	SB24B	Duze	buc	5,0000	217,00 57,33	1 085,02 286,65
14	SB13A	Elemente conectare duze	buc	5,0000	190,57 25,74	952,87 128,70
		<i>Total</i>	Lei			6 302,16
		Total Echipament de circulatie Inclusiv salariu				6 302,16 644,67
		<i>Total</i>	Lei			346 881,58
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			18 107,52
		<i>Transport materiale</i>	10 %			26 745,66
		<i>Total cheltuieli directe</i>				391 734,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			56 801,54
		<i>Total</i>				448 536,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			26 912,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				475 448,48 75 447,99
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Pompa termica				
15	07-04-002-01	Pompa orizontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35	buc	1,0000	6 333,90 1 509,30	6 333,90 1 509,30
		<i>Total</i>	Lei			6 333,90
		Total Pompa termica Inclusiv salariu				6 333,90 1 509,30
		2.2. Cascada				
16	SC16A	Montarea Cascada cu caderea apei	buc	1,0000	991,58 163,80	991,58 163,80
		<i>Total</i>	Lei			991,58
		Total Cascada Inclusiv salariu				991,58 163,80
		2.3. Echipament filtrare				
17	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,0000	209,93 181,35	419,85 362,70
		<i>Total</i>	Lei			419,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Echipament filtrare Inclusiv salariu				419,85 362,70
		2.4. Iluminare electrica				
18	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe pereti cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata	buc	6,0000	19,24 16,38	115,45 98,28
19	RpEE05A	Montarea transformatorilor electrici, monofazici, pentru sonerii sau semnalizari de 3-24 V si 1-69 VA, de separatie, de protectie de 60-1000 VA, autoridicator de tensiune (autotransformator de 1 kVA) instalati pe dibluri de lemn sau plastic, pe console, exclusiv consolele, sau pe tablouri si pupitre de distributie si comanda	buc	1,0000	46,08 39,20	46,08 39,20
		<i>Total</i>	Lei			161,53
		Total Iluminare electrica Inclusiv salariu				161,53 137,48
		2.5. Echipament electric				
20	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare	buc	1,0000	1 592,50 854,10	1 592,50 854,10
21	10-02-052-01	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Complex de dirijare	buc	1,0000	34 690,50 34 690,50	34 690,50 34 690,50
		<i>Total</i>	Lei			36 283,00
		Total Echipament electric Inclusiv salariu				36 283,00 35 544,60
		<i>Total</i>	Lei			44 189,86
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9 052,29
		<i>Transport materiale</i>	10 %			111,64
		<i>Total cheltuieli directe</i>				53 353,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			28 665,59
		<i>Total</i>				82 019,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 921,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 940,54 37 717,88
		3. Costul utilajului				
		3.1. Pompa termica				
22	pret furnizor	Pompa termica 17kW cu tevi si fitinguri la conectare	buc	1,0000	29 900,00 0,00	29 900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 900,00
		Total Pompa termica Inclusiv salariu				29 900,00
		3.2. Cascada				
23	pret furnizor	Cascada cu caderea apei pe oglindea apei piscina h-1.2m, latime 0.8	buc	1,0000	21 612,50 0,00	21 612,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 612,50
		Total Cascada Inclusiv salariu				21 612,50
		3.3. Echipament filtrare				
24	pret furnizor	Filtrare in set 12m3/h	set	2,0000	9 831,25 0,00	19 662,50 0,00
25	pret furnizor	Nisip de quart (saci de 25kg)	kg	375,0000	6,25 0,00	2 343,75 0,00
26	pret furnizor	Tevi, fittinguri, robinete din PVC, adeziv	set	1,0000	20 413,38 0,00	20 413,38 0,00
		<i>Total</i>	Lei			42 419,63
		Total Echipament filtrare Inclusiv salariu				42 419,63
		3.4. Iluminare electrica				
27	pret de piata	Felinare LED 4200k	buc	6,0000	1 381,25 0,00	8 287,50 0,00
28	pret de piata	Transformator	buc	1,0000	1 543,75 0,00	1 543,75 0,00
29	pret furnizor	Comunicatii electrice	set	1,0000	6 045,60 0,00	6 045,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 876,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Iluminare electrica Inclusiv salariu				15 876,85
		3.5. Echipament electric				
30	pret furnizor	Panou de control pentru filtrare si incalzirea apei din piscina	buc	1,0000	6 093,75 0,00	6 093,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 093,75
		Total Echipament electric Inclusiv salariu				6 093,75
		<i>Total</i>	Lei			115 902,73
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				115 902,73

		Total	Lei	678 291,75
		Total, lei fara TVA		678 291,75
		TVA, 20%	20 %	135 658,35
		Total, lei cu TVA		813 950,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		813 950,10 113 165,87

Intocmit

Director Neostil SRL - Turcan Alexandru

/semnat electronic/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a piscinei s.Andrusul de Jos, r.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Oferta Lucrari de renovare a piscinei s.Andrusul de Jos, r.Cahul

Valoarea de deviz 813 950,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.06.2024

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	633,4000	58,50	37 053,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	147,1500	58,50	8 608,27
3.	7123010010200	Betonist	h-om	29,0500	58,50	1 699,42
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	149,5000	58,50	8 745,75
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	166,7500	58,50	9 754,88
6.	7129020012800	Pavator	h-om	17,0100	58,50	995,09
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	324,0000	58,50	18 954,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	39,0660	58,50	2 285,36
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	239,6160	58,50	14 017,54
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,8200	58,50	808,47
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,2000	58,50	362,70
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,3500	58,50	137,48
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8350	58,50	165,85
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	103,8080	58,50	6 072,78
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	59,9040	58,50	3 504,38
Total manopera						113 165,87

Materiale:

1.	05040	Cutie racord	buc	6,0000	260,00	1 560,00
2.	051111C+0531	Felinare LED 4200k	buc	6,0000	1 381,25	8 287,50
3.	100100501	Teava dura din PVC d50 PN10	m	24,0000	37,38	897,12
4.	100100631	Teava dura din PVC d63 PN10	m	30,0000	63,38	1 901,40
5.	100100901	Teava PVC d90 PN10	m	4,0000	117,00	468,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	40,00	30,80
7.	119000508	Colier d50	buc	15,0000	17,06	255,90
8.	119000638	Colier d63	buc	25,0000	26,00	650,00
9.	119000908	Colier d90	buc	10,0000	35,75	357,50
10.	120000508	Colier d50 cu diblu	buc	15,0000	32,50	487,50
11.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	9,6300	25,00	240,75
12.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	9,9960	280,00	2 798,88
13.	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	9,9960	280,00	2 798,88
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,1016	300,00	1 530,48
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,5600	300,00	8 568,00
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	19,6875	320,00	6 300,00

17.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	50,00	0,50
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	350,00	1,75
19.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,7200	30,00	21,60
20.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2300	4 000,00	920,00
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,3000	4 000,00	9 200,00
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2300	4 000,00	920,00
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 880,0000	0,10	288,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	448,5000	0,25	112,12
25.	2019180	Placi metalice	kg	10,0000	16,50	165,00
26.	2051142950700	Dibluri	buc	14,0000	0,60	8,40
27.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	360,0000	61,75	22 230,00
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600	7,50	0,45
29.	2320187315789	Decofrol	kg	13,8000	15,00	207,00
30.	240	Cablu 3x2.5	m	120,0000	30,88	3 705,60
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	15,00	4,20
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	20,00	21,20
33.	24302261000001	Fuga (Fugamagica 0-6 bianco)	kg	47,5200	34,13	1 621,86
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21,6000	82,88	1 790,21
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta (B75 Monocolor)	kg	576,0000	27,63	15 914,88
36.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	11,38	11,38
37.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	6,50	3,90
38.	2523156721037	Elemente conectare duze	set	5,0000	162,50	812,50
39.	2601095	Banda teflon	buc	1,0000	83,69	83,69
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	158,4000	13,00	2 059,20
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 732,4800	3,50	6 063,68
42.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	13 566,0000	3,50	47 481,00
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,3500	3,50	4,72
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	6,45	2,90
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	36,5925	2,80	102,46
46.	2664102100000	Mortar	m3	0,4734	2,80	1,33
47.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,0422	2,80	11,32
48.	2670112203000	Placi tip faianta (Teracota 551 SHELL AIR)	m2	151,2000	520,00	78 624,00
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 034,8500	16,50	50 075,03
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,2500	25,83	445,57
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	29,9000	25,83	772,32
52.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3000	25,83	7,75
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	28,7500	26,20	753,25
54.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,0000	0,75	12,00
55.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,75	1,50
56.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	12,0000	0,75	9,00
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,00
58.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,25	4,00
59.	2875114202905 D	Duze (de perete, pt aspirator)	buc	5,0000	130,00	650,00
60.	2875114202905S	Skimmer	buc	3,0000	1 218,75	3 656,25
61.	2875114202905 TP	Trap podea	buc	1,0000	260,00	260,00
62.	2875114203270	Ventil de scurgere (Ventil d90)	buc	1,0000	812,50	812,50
63.	3220137315778	Decapant	kg	0,0425	15,00	0,64
64.	36104032	Pompa Winner 150	buc	1,0000	6 418,75	6 418,75

65.	3BTZ0002	Nisip de cuar (saci de 25kg)	kg	375,0000	6,25	2 343,75
66.	3BTZ0047	Husa pt pompa	buc	1,0000	406,25	406,25
67.	3EXB0350	Pompa de calcura 17kW	buc	1,0000	26 487,50	26 487,50
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5750	15,00	23,62
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,1086	15,00	196,63
70.	4160T	Trecere pt duza de perete (Emaux-91602501)	buc	5,0000	162,50	812,50
71.	4210008	Merilon Ø54	m	4,0000	16,25	65,00
72.	440047050	Teava flaxibila d50	m	25,0000	79,63	1 990,75
73.	440047063	Teava flexibila d63	m	35,0000	125,13	4 379,55
74.	50	Teava ondulata d20	m	120,0000	6,50	780,00
75.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	3,00	6,12
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	60,00	0,25
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	70,00	1,40
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1,00	0,00
80.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	1,20	0,73
81.	504000502	Teu d50	buc	10,0000	26,00	260,00
82.	504000902	Teu d90	buc	8,0000	97,50	780,00
83.	509000630502	Trecere 63-50 PVC (PT)	buc	20,0000	11,38	227,60
84.	509000900632	Trecere 90-63 PVC (PT)	buc	10,0000	35,75	357,50
85.	511000502	Mufa d50	buc	3,0000	17,88	53,64
86.	511000632	Mufa d63	buc	5,0000	24,38	121,90
87.	516000502	Cap d50	buc	16,0000	22,75	364,00
88.	516000632	Cap d63	buc	8,0000	29,25	234,00
89.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	6,50	0,10
90.	580546	Stift d8x1000	m	4,0000	14,63	58,52
91.	580596	Stift d10	m	2,0000	22,75	45,50
92.	7133050	Conector canelat 50-38	buc	1,0000	17,06	17,06
93.	7304050	Reductie in T d50x1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
94.	89280102	Conexiune detasabila filtru 1.5" N3	buc	4,0000	227,50	910,00
95.	ATS POM067	Suport pt pompa	buc	3,0000	325,00	975,00
96.	C9050	Cot 90 d50	buc	20,0000	24,38	487,60
97.	C9063	Cot 90 d63	buc	30,0000	34,13	1 023,90
98.	CAR50	Supapa de sens d50	buc	2,0000	260,00	520,00
99.	DC	Cascada cu caderea apei pe oglinda apei piscina h-1.2m, latime 0.8	buc	1,0000	10 725,00	10 725,00
100.	EF50	Niplu/Mufa d50-1 1/2" filet exterior	buc	3,0000	42,25	126,75
101.	EF63502	Niplu/Mufa d63-50 2"	buc	1,0000	71,50	71,50
102.	IF	Instalatie de filtrare 12m3/h	set	2,0000	9 831,25	19 662,50
103.	PC	Panou de control	set	1,0000	2 031,25	2 031,25
104.	PCFI	Panou de comanda filtrare si iluminare	set	1,0000	6 093,75	6 093,75
105.	SAPC	Set automatizare pompa de caldura	set	1,0000	975,00	975,00
106.	SFC	Set fittinguri cascada	set	1,0000	2 437,50	2 437,50
107.	SFPC	Set fittinguri pt pompa de caldura	set	1,0000	1 056,25	1 056,25
108.	Trafo	Transformator	buc	1,0000	1 543,75	1 543,75
	VAC50	Ventil d50	buc	7,0000	195,00	1 365,00

109.						
110.	VAC63	Ventil d63	buc	3,0000	325,00	975,00
Total materiale de construcții						384 475,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,9400	450,00	4 923,00
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,1500	25,00	78,75
3.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	52,5000	15,00	787,50
4.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	24,8170	15,00	372,25
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	14,4000	25,00	360,00
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1470	72,00	10,58
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,2278	15,00	78,41
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,5435	490,00	756,32
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,7280	15,00	25,92
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,6300	480,00	302,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,9000	25,00	122,50
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,9950	55,00	109,73
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4125	55,00	77,69
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	28,8000	25,00	720,00
15.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	5,9800	15,00	89,70
16.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	3,8870	15,00	58,30
17.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	1,7940	15,00	26,91
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2300	420,00	96,60
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	420,00	336,00
Total utilaje de construcții						9 332,56

Total	Lei	678 291,75
Total, lei fara TVA		678 291,75
TVA, 20%	20 %	135 658,35
Total, lei cu TVA		813 950,10

Total deviz:

813 950,10

Intocmit

Director Neostil SRL - Turcan Alexandru

/semnat electronic/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a piscinei
s.Andrusul de Jos, r.Cahul

Investitor Primaria s.Andrusul de Jos,
r.Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Cada de beton si incaperi tehnice				
1	TsD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t	m3			523,23 73,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	58,50	63,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	58,50	10,53
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	0,0980	490,00	48,02
2	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			207,67 99,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,50	14,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	58,50	84,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,83	3,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	26,20	6,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 000,00	80,00
3	CC01D2	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,39 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	58,50	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	58,50	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	16,50	16,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,83	0,26
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	15,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	15,00	0,02
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,01
4	CA03J1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250)	m3			1 860,36 51,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	58,50	48,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,50	2,93
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	2,80	2,93
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	380,0000	3,50	1 356,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8000	300,00	244,80
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2800	280,00	79,97
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,2800	280,00	79,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,00	4,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	480,00	8,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	25,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	15,00	22,50
		1.2. Finisare cada de beton				
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			145,87 99,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	58,50	81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	58,50	17,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	2,80	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			7,64 7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	58,50	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,50	1,76
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	2,80	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,40 40,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	58,50	35,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,50	5,85
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	2,80	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,50	45,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
8	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			283,56 121,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	58,50	97,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	58,50	24,34
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	61,75	154,38
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			38,44 11,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	58,50	11,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,00	14,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	82,88	12,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			815,11 143,32
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	58,50	131,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	58,50	11,70
	2670112203000	Placi tip faianta (Teracota 551 SHELL AIR)	m2	1,0500	520,00	546,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,50	1,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga (Fugamagica 0-6 bianco)	kg	0,3300	34,13	11,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta (B75 Monocolor)	kg	4,0000	27,63	110,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		1.3. Echipament de circulatie				
11	SB24B	Skimmer	buc			1 305,75

1	2	3	4	5	6	7
						57,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	58,50	57,33
	2875114202905S	Skimmer	buc	1,0000	1 218,75	1 218,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	25,00	26,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	3,50	0,52
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	30,00	2,40
12	SB24B	Trap podea	buc			347,01
						57,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	58,50	57,33
	2875114202905T P	Trap podea	buc	1,0000	260,00	260,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	25,00	26,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	3,50	0,53
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	30,00	2,40
13	SB24B	Duze	buc			217,00
						57,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	58,50	57,33
	2875114202905D	Duze (de perete, pt aspirator)	buc	1,0000	130,00	130,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	25,00	26,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	3,50	0,52
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	30,00	2,40
14	SB13A	Elemente conectare duze	buc			190,57
						25,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	58,50	25,74
	2523156721037	Elemente conectare duze	set	1,0000	162,50	162,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,50	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,00	2,12
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Pompa termica				
15	07-04-002-01	Pompa orizontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35	buc			6 333,90
						1 509,30
	1	Muncitor	h-om	25,8000	58,50	1 509,30
	2019180	Placi metalice	kg	10,0000	16,50	165,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,1400	450,00	4 563,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2300	420,00	96,60
		2.2. Cascada				
16	SC16A	Montarea Cascada cu caderea apei	buc			991,58
						163,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8000	58,50	163,80
	2875114203270	Ventil de scurgere (Ventil d90)	buc	1,0000	812,50	812,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	11,38	11,38
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	6,50	3,90
		2.3. Echipament filtrare				
17	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			209,93
						181,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	58,50	181,35
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	20,00	10,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,83	3,88
		2.4. Iluminare electrica				
18	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe pereti cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata	buc			19,24
						16,38

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	58,50	16,38
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	6,45	0,16
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,75	1,50
19	RpEE05A	Montarea transformatorilor electrici, monofazici, pentru sonerii sau semnalizari de 3-24 V si 1-69 VA, de separatie, de protectie de 60-1000 VA, autoridicator de tensiune (autotransformator de 1 kVA) instalati pe dibluri de lemn sau plastic, pe console, exclusiv consolele, sau pe tablouri si pupitre de distributie si comanda	buc			46,08 39,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	58,50	39,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	350,00	1,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	6,45	1,93
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	50,00	0,50
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,75	1,50
		2.5. Echipament electric				
20	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare	buc			1 592,50 854,10
	1	Muncitor	h-om	14,6000	58,50	854,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	40,00	30,80
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	3,00	6,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	60,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	70,00	1,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	1,20	0,73
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	6,50	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	420,00	336,00
21	10-02-052-01	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Complex de dirijare	buc			34 690,50 34 690,50
	1	Muncitor	h-om	593,0000	58,50	34 690,50
		3. Costul utilajului				
		3.1. Pompa termica				
22	pret furnizor	Pompa termica 17kW cu tevi si fittinguri la conectare	buc			29 900,00 0,00
	ATS POM067	Suport pt pompa	buc	3,0000	325,00	975,00
	SFPC	Set fittinguri pt pompa de caldura	set	1,0000	1 056,25	1 056,25
	SAPC	Set automatizare pompa de caldura	set	1,0000	975,00	975,00
	3EXB0350	Pompa de caldura 17kW	buc	1,0000	26 487,50	26 487,50
	3BTZ0047	Husa pt pompa	buc	1,0000	406,25	406,25
		3.2. Cascada				
23	pret furnizor	Cascada cu caderea apei pe oglinda apei piscina h-1.2m, latime 0.8	buc			21 612,50 0,00
	PC	Panou de control	set	1,0000	2 031,25	2 031,25
	SFC	Set fittinguri cascada	set	1,0000	2 437,50	2 437,50
	DC	Cascada cu caderea apei pe oglinda apei piscina h-1.2m, latime 0.8	buc	1,0000	10 725,00	10 725,00
	36104032	Pompa Winner 150	buc	1,0000	6 418,75	6 418,75
		3.3. Echipament filtrare				
24	pret furnizor	Filtrare in set 12m3/h	set			9 831,25 0,00
	IF	Instalatie de filtrare 12m3/h	set	1,0000	9 831,25	9 831,25
25	pret furnizor	Nisip de quart (saci de 25kg)	kg			6,25 0,00
	3BTZ0002	Nisip de quart (saci de 25kg)	kg	1,0000	6,25	6,25

1	2	3	4	5	6	7
26	pret furnizor	Tevi, fittinguri, robinete din PVC, adeziv	set			20 413,38 0,00
	2601095	Banda teflon	buc	1,0000	83,69	83,69
	4210008	Merilon Ø54	m	4,0000	16,25	65,00
	580596	Stift d10	m	2,0000	22,75	45,50
	580546	Stift d8x1000	m	4,0000	14,63	58,52
	516000632	Cap d63	buc	8,0000	29,25	234,00
	516000502	Cap d50	buc	16,0000	22,75	364,00
	119000908	Colier d90	buc	10,0000	35,75	357,50
	119000638	Colier d63	buc	25,0000	26,00	650,00
	120000508	Colier d50 cu diblu	buc	15,0000	32,50	487,50
	119000508	Colier d50	buc	15,0000	17,06	255,90
	7304050	Reductie in T d50x1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	4160T	Trecere pt duza de perete (Emaux-91602501)	buc	5,0000	162,50	812,50
	EF63502	Niplu/Mufa d63-50 2"	buc	1,0000	71,50	71,50
	EF50	Niplu/Mufa d50-1 1/2" filet exterior	buc	3,0000	42,25	126,75
	C9063	Cot 90 d63	buc	30,0000	34,13	1 023,90
	C9050	Cot 90 d50	buc	20,0000	24,38	487,60
	504000902	Teu d90	buc	8,0000	97,50	780,00
	504000502	Teu d50	buc	10,0000	26,00	260,00
	509000900632	Trecere 90-63 PVC (PT)	buc	10,0000	35,75	357,50
	509000630502	Trecere 63-50 PVC (PT)	buc	20,0000	11,38	227,60
	511000632	Mufa d63	buc	5,0000	24,38	121,90
	511000502	Mufa d50	buc	3,0000	17,88	53,64
	7133050	Conector canelat 50-38	buc	1,0000	17,06	17,06
	89280102	Conexiune detasabila filtru 1.5" N3	buc	4,0000	227,50	910,00
	CAR50	Supapa de sens d50	buc	2,0000	260,00	520,00
	VAC63	Ventil d63	buc	3,0000	325,00	975,00
	VAC50	Ventil d50	buc	7,0000	195,00	1 365,00
	440047063	Teava flexibila d63	m	35,0000	125,13	4 379,55
	440047050	Teava flaxibila d50	m	25,0000	79,63	1 990,75
	100100901	Teava PVC d90 PN10	m	4,0000	117,00	468,00
	100100501	Teava dura din PVC d50 PN10	m	24,0000	37,38	897,12
	100100631	Teava dura din PVC d63 PN10	m	30,0000	63,38	1 901,40
		3.4. Iluminare electrica				
27	pret de piata	Felinare LED 4200k	buc			1 381,25 0,00
	051111C+0531	Felinare LED 4200k	buc	1,0000	1 381,25	1 381,25
28	pret de piata	Transformator	buc			1 543,75 0,00
	Trafo	Transformator	buc	1,0000	1 543,75	1 543,75
29	pret furnizor	Comunicatii electrice	set			6 045,60 0,00
	50	Teava ondulata d20	m	120,0000	6,50	780,00
	05040	Cutie racord	buc	6,0000	260,00	1 560,00
	240	Cablu 3x2.5	m	120,0000	30,88	3 705,60
		3.5. Echpament electric				
30	pret furnizor	Panou de control pentru filtrare si incalzirea apei din piscina	buc			6 093,75 0,00
	PCFI	Panou de comanda filtrare si iluminare	set	1,0000	6 093,75	6 093,75

APROBAT:

Intocmit

Director Neostil SRL - Turcan Alexandru

/semnat electronic/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.