

**Proiectarea retelelor de apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernardazzi,
etc.Obiect N 07-04**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 (M)

Castel de apa 50m³ H=18m 7 балл ов N2 .Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 420 800,59 lei

Intocmit in prețuri curente 09.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1 Lucrari de constructie generala				
		1.1. Capitolul 1.1 Зямляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	1,1700	820,00	959,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³	2,3900	95,79	228,94
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 m ³	0,7600	327,00	248,52
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m ³	0,7600	773,78	588,07

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
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	19,0700	14,41	274,89
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	19,0700	35,88	684,14
7	TsD03E1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 31-50 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,9800	81,00	79,38
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	117,5500	10,50	1 234,28
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	3,1300	630,00	1 971,90
		<i>Total</i>	lei			6 269,52
		Total Capitolul 1.1 Зямяные работы Inclusiv salariu				6 269,52 1 480,60
		1.2. Capitolul 1.2 Fundatia turnului				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1900	1 595,11	303,07
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie	m2	17,6600	45,60	805,31

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 cm				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	29,4000	1 185,93	34 866,43
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,5500	159,19	3 748,93
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	393,1000	27,00	10 613,72
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	32,20	5 749,36
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,8000	49,47	237,44
17	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	23,5500	52,73	1 241,86
		<i>Total</i>	lei			57 566,12
		Total Capitolul 1.2 Fundatia turnului Inclusiv salariu				57 566,12 11 020,75
		1.3. Capitolul 3. Колодец смотровой Ca-1				
18	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	1,2400	1 266,30	1 570,21

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
19		КЦД-15	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
20		КЦ 15-6a	buc	1,0000	560,00	560,00
21		КЦ 15-9a	buc	1,0000	780,00	780,00
22		КЦ П 2-15-1	buc	1,0000	985,00	985,00
23		КЦО -1	buc	1,0000	90,00	90,00
24		КЦ 7-3	buc	1,0000	210,00	210,00
25		Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
26		Scara cu vanguri din otel	m	1,2000	99,25	119,10
27	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	0,0140	207,14	2,90
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0140	378,57	5,30
		<i>Total</i>	lei			6 437,51
		Total Capitolul 3. Колодец смотровой Ca-1 Inclusiv salariu				6 437,51 559,40
		1.4. Capitolul 1.4 Montarea turnului				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Turn de apa V=50m ³ h=18m +scara de acces	t	6,1730	3 693,03	22 797,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 797,06
		Total Capitolul 1.4 Montarea turnului Inclusiv salariu				22 797,06 19 470,23
		1.5. Capitolul 1.5. Узел 1. водосборный приямок				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,1400	1 186,14	166,06
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,1100	159,15	494,96
32	CG25A1	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, in grosimi de 3 cm	m2	17,6800	230,13	4 068,76
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta гравий крупной фракции	m3	1,3200	295,27	389,76
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm аверление отвер. в шахматном порядке в трубе д=150мм сталь к=0.1	buc	15,0000	1,35	20,23
35		Труба стальная ф150мм длина =300мм		1,0000	65,70	65,70
		<i>Total</i>	lei			5 205,47
		Total Capitolul 1.5. Узел 1. водосборный приямок Inclusiv salariu				5 205,47 1 209,66
		1.6. Capitolul 1.6 Лоток канала б лист АС -7				

1	2	3	4	5	6	7
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,3500	1 160,29	406,10
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,8400	80,02	307,27
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Плита покрытия ПЗ	buc	6,0000	537,65	3 225,90
		<i>Total</i>	lei			3 939,27
		Total Capitolul 1.6 Лоток канала 6 лист АС -7 Inclusiv salariu				3 939,27 514,08
		1.7. Capitolul 1.7. Защита башни отмошкой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	4,7000	403,80	1 897,85
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	47,0000	74,22	3 488,44
41		Scara din beton (inclusiv in Devizul local Nr.7-1-1. Amenajarea	buc	2,0000	750,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 886,29
		Total Capitolul 1.7. Защита башни отмошкой Inclusiv salariu				6 886,29 445,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			109 101,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 328,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 542,19
		<i>Total</i>				119 971,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 997,16
		<i>Beneficiu</i>	5 %			6 598,44
		<i>Total</i>				138 567,16
		Total Capitolul 1 Lucrari de constructie generala Inclusiv salariu				138 567,16 34 700,56
		2. Capitolul 2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3, H=18m	buc	1,0000	210 000,00	210 000,00
		<i>Total</i>	lei			210 000,00
		<i>Depozitarea</i>	1 %			2 100,00
		<i>Total</i>				212 100,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				212 100,00

		Total	lei			350 667,16
		TVA	20 %			70 133,43
		Total deviz: Inclusiv salariu				420 800,59

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelilor de apă din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernardazzi,
etc. Obiect N 07-04**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1 (M)
caste de apă 50m³ H=18m 7 бaлл об N2 .Lucrari de constructie generale**

Valoarea de deviz 420 800,59 lei

Intocmit in prețuri curente 09.04.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	119,5475	46,50	5 558,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,7240	46,50	731,17
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,5000	46,50	209,25
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,6890	46,50	1 985,04
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,5800	46,50	305,97
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,8040	46,50	920,88
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,4150	46,50	205,30
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,8260	46,50	131,41
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,3700	46,50	389,20
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,8880	46,50	180,79
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0766	46,50	3,56
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,4032	46,50	576,75
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	371,0590	46,50	17 254,24
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	46,50	1 577,58
15.	8283010021000	Electronist	h-om	37,0380	46,50	1 722,27
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,1347	46,50	1 540,77
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,1393	46,50	1 168,97
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,5836	46,50	166,64
19.	9312040019600	Sapator	h-om	1,5444	46,50	71,81
Total manopera						34 700,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	17,40	46,60
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,2184	1 460,00	3 238,86
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,9690	235,00	1 402,71
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,3038	235,00	306,40
5.	1412122100880	Filer de calcar	kg	318,2400	5,00	1 591,20
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1128	400,00	45,12

7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8131	160,00	130,10
8.	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,3006	200,00	60,12
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,3530	235,00	317,95
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3360	25,80	8,67
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4266	5,00	7,13
12.	19	КЦД-15	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
13.	20	КЦ 15-6a	buc	1,0000	560,00	560,00
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0552	3 000,00	165,60
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5466	3 000,00	1 639,80
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0533	3 000,00	159,90
17.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,80
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0050	3 000,00	15,00
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1510	56,20	8,49
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0309	3 000,00	92,70
21.	2010232958990	Lemn de foc	kg	114,0360	1,00	114,04
22.	2010237318750	Distantieri	buc	117,9300	2,50	294,83
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3840	56,20	21,58
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,2230	1,00	53,22
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0283	1 000,00	28,30
26.	21	КЦ 15-9a	buc	1,0000	780,00	780,00
27.	22	КЦ П 2-15-1	buc	1,0000	985,00	985,00
28.	23	КЦО -1	buc	1,0000	90,00	90,00
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,4552	15,50	53,56
30.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,0865	15,70	48,46
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,0084	25,60	0,22
32.	2320187315789	Decofrol	kg	3,6600	9,50	34,78
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,0700	11,30	904,79
34.	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	114,0360	11,30	1 288,61
35.	24	КЦ 7-3	buc	1,0000	210,00	210,00
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,9260	22,10	20,46
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,8025	21,50	17,25
38.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8160	36,80	30,03
39.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0728	36,80	2,68
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0473	36,80	1,74
41.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2400	28,60	6,86
42.	25	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
43.	26	Scara cu vanguri din otel	m	1,2000	99,25	119,10
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	1,50	9,00
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	153,1122	1,50	229,67
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,0140	5,50	88,08
47.	2663102100000	Beton B7.5	m3	30,9511	850,00	26 308,43
48.	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1457	850,00	123,84
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2505	850,00	212,92
50.	2664102101126	Var	kg	0,1384	3,20	0,44
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0126	705,00	8,88
52.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,00	0,00
53.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,3532	800,00	282,56
54.	2666122800600	Плита покрытия ПЗ 0.065т	buc	6,0600	450,00	2 727,00
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,4400	6,00	8,64

56.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	5,2470	21,00	110,19
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,9655	13,50	26,53
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2632	14,00	3,68
59.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	23,4574	13,50	316,67
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	17,50	31,25
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,1910	17,50	73,34
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,9310	17,50	68,79
63.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,9261	36,80	218,08
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	21,80	3 892,61
65.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,4500	15,40	6,93
66.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,0310	23,50	9 330,23
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,9722	17,50	122,02
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	36,80	32,86
69.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	34,8774	14,75	514,44
70.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,1520	8,50	9,79
71.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	34,8774	3,00	104,63
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,1520	0,50	0,58
73.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0192	0,50	0,01
74.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1007	17,50	1,76
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1152	17,50	2,02
76.	35	Труба стальная ф150мм длина =300мм	buc	1,0000	65,70	65,70
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,0989	1,68	50,57
78.	41	Scara din beton	buc	2,0000	750,00	1 500,00
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1420	10,00	21,42
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0458	10,00	30,46
81.	4100126202818	Apa	m3	0,2186	10,00	2,19
82.	42	Водонапорная башня V=50м3, H=18m	buc	1,0000	210 000,00	210 000,00
Total materiale de constructii						273 554,87

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,9000	275,50	247,95
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2590	35,00	9,07
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2359	300,00	70,77
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,80	1,15
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0885	225,00	244,91
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3985	400,00	959,40
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,4014	300,00	2 220,42
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2646	300,00	79,38
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,9340	35,00	627,69
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,3030	35,00	290,60
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,6731	56,20	94,03
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2940	300,00	688,20
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,1113	300,00	1 833,39
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,4725	300,00	2 241,75
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,8775	210,00	1 234,28
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0235	120,00	2,82
Total utilaje de constructii						10 845,81

Total	lei	350 667,1 6
TVA	20 %	70 133,43
Total deviz:		420 800,5 9

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea rețelilor de apă din cartierul Investitor Primaria or.Vadul lui Voda
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc.Obiect N 07-04**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1 Lucrari de constructie generala				
		1.1. Capitolul 1.1 Зямляныя работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
		<i>Total</i>	lei			959,40
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			95,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,50	95,79
		<i>Total</i>	lei			228,94
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			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			248,52
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			773,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,50	410,13
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,64
		<i>Total</i>	lei			588,07
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			14,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,50	14,41
		<i>Total</i>	lei			274,89
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			35,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,50	34,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			684,14
7	TsD03E1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 31-50 cm, teren catg. I sau II	100 m3			81,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2700	300,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			79,38
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	210,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 234,28
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			1 971,90
		1.2. Capitolul 1.2 Fundatia turnului				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 595,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,50	316,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 198,53
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,89
		<i>Total</i>	lei			303,07
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	46,50	11,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	160,00	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,01
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	800,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			805,31
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 185,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,50	186,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,50	18,60
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			34 866,43
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			159,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,50	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	46,50	67,43
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,50	2,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	17,50	4,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			3 748,93
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			27,00

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la constructii speciale				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,50	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,50	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,50	23,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			10 613,72
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,50	8,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,80	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,40	0,26
		<i>Total</i>	lei			5 749,36
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			49,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	46,50	37,66
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	36,80	6,26
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0700	25,80	1,81
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,50	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	6,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	28,60	1,43
		<i>Total</i>	lei			237,44
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			52,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	46,50	5,58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,30	38,42
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,50	3,74
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	56,20	1,46
		<i>Total</i>	lei			1 241,86
		1.3. Capitolul 3. Колодец смотровой Ca-1				
18	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			1 266,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	46,50	313,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	46,50	134,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	56,20	6,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	705,00	7,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	63,45
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,20	0,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			1 570,21

1	2	3	4	5	6	7
19		KIUI-15	buc			1 065,00
	19	KIUI-15	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
		Total	lei			1 065,00
20		KI 15-6a	buc			560,00
	20	KI 15-6a	buc	1,0000	560,00	560,00
		Total	lei			560,00
21		KI 15-9a	buc			780,00
	21	KI 15-9a	buc	1,0000	780,00	780,00
		Total	lei			780,00
22		KI 2-15-1	buc			985,00
	22	KI 2-15-1	buc	1,0000	985,00	985,00
		Total	lei			985,00
23		KIO -1	buc			90,00
	23	KIO -1	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
24		KI 7-3	buc			210,00
	24	KI 7-3	buc	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			210,00
25		Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 050,00
	25	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			1 050,00
26		Scara cu vanguri din otel	m			99,25
	26	Scara cu vanguri din otel	m	1,0000	99,25	99,25
		Total	lei			119,10
27	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			207,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,50	76,43
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,80	124,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,60	6,43
		Total	lei			2,90
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			378,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,50	177,86
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,80	191,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,60	9,29
		Total	lei			5,30
		1.4. Capitolul 1.4 Montarea turnului				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Turn de apa V=50m3 h=18m +scara de acces	t			3 693,03
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	46,50	279,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	46,50	2 795,11
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	46,50	79,98
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	3 000,00	15,02
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	13,50	51,30
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	21,00	17,85
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	14,75	83,34
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	3,00	16,95
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	36,80	35,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	22,10	3,31
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	15,70	7,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,68	7,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	21,50	2,79
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	300,00	297,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 797,06
		1.5. Capitolul 1.5. Узел 1. водосборный приямок				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 186,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,50	186,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,50	18,57
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	884,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			166,06
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			159,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,50	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	46,50	67,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,50	2,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	17,50	4,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	5,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	5,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			494,96
32	CG25A1	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, in grosimi de 3 cm	m2			230,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9500	46,50	44,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	46,50	4,18
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	6,4500	11,30	72,89
	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,0000	5,00	90,00
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0170	200,00	3,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1900	15,50	2,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	160,00	2,72
	2010232958990	Lemn de foc	kg	6,4500	1,00	6,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	56,20	3,37
		<i>Total</i>	lei			4 068,76
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta гравий крупной фракции	m3			295,27
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	46,50	54,40
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	235,00	240,87
		<i>Total</i>	lei			389,76
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm аверление отвер. в шахматном порядке в трубе d=150мм сталь к=0.1	buc			1,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,50	0,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,68	0,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,40	0,46
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,80	0,08
		<i>Total</i>	lei			20,23
35		Труба стальная ф150мм длина =300мм				65,70
	35	Труба стальная ф150мм длина =300мм	buc	1,0000	65,70	65,70
		<i>Total</i>	lei			65,70
		1.6. Capitolul 1.6 Лоток канала б лист АС -7				
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 160,29

1	2	3	4	5	6	7
		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....				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,50	160,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,50	18,60
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	884,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			406,10
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,50	6,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,50	48,83
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,50	1,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	56,20	5,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
		<i>Total</i>	lei			307,27
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Плита покрытия ПЗ	buc			537,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	46,50	34,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,50	4,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800600	Плита покрытия ПЗ 0.065т	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	160,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,50
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	275,50	41,32
		<i>Total</i>	lei			3 225,90
		1.7. Capitolul 1.7. Защита башни отмосткой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			403,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	46,50	65,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	298,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	225,00	39,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 897,85
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			74,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,50	2,98
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 460,00	68,91
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	0,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	225,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 488,44
41		Scara din beton (inclusiv in Devizul local Nr.7-1-1. Amenajarea	buc			750,00
	41	Scara din beton	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3, H=18m	buc			210 000,00
	42	Водонапорная башня V=50m3, H=18m	buc	1,0000	210 000,00	210 000,00
		<i>Total</i>	lei			210 000,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or. Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.