

**Decolmatarea/reabilitarea
bazinului acvatic in extravilanul
s.Cepeleuti, com. Cepeleuti, r-nul
Edinet, terenul cu nr. cad.
6216102197**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 122 305,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructii				
		1.1. Baraj				
1	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2	2,8900	1 614,43 1 614,43	4 665,70 4 665,70
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	16,0000	377,50 348,38	6 039,94 5 574,02
3	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	16,0000	491,13 491,13	7 858,02 7 858,02

1	2	3	4	5	6	7
4	TsE04C	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. III si IV	100m2	22,8000	31,15 0,00	710,22 0,00
5	DD07A01+	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc. - strat de protectie pe fund si taluzul bazinului cu gerutatea 200g/m2 cu termen de exploatare >100ani in sol natural - tip Geotextil GEO PP T 200 gr/m2	m2	1 852,0000	28,01 0,51	51 874,18 944,18
6	DD08A1+0 0	Geomembrane HDPE pt. impermeabilizare, HDPE PE100, t=2.0mm l= 8m cu protectie UV - tip Agru	m2	1 852,0000	165,96 5,01	307 363,90 9 284,50
7	TsC3A11	Excavarea solului mineral in santul de ancore	100 m3	0,8000	1 207,50 0,00	966,00 0,00
8	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	0,8000	381,50 0,00	305,20 0,00
9	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	0,8000	3 861,34 749,44	3 089,07 599,55
10		Costul sacilor	buc	20,0000	10,00 0,00	200,00 0,00
11	TsH93B	Amenajarea sacilor umpluti cu sol mineral in santul de ancorare a geomembranei	t	1,0000	62,88 62,88	62,88 62,88
12	TsH109A	Imprastierea sacilor la distanta de pina 100m: saci	buc	20,0000	1,23 1,23	24,64 24,64
13	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 1000 mm (executarea racordarii geomembranei cu conducta din RTNS 1000 DN	buc	1,0000	351,87 82,42	351,87 82,42

1	2	3	4	5	6	7
		1020x15 mm) Materiale marunte (petrol,apa etc.) din valoarea materialelor=1,0500				
14		Colier inox 1050-1150x35mm	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
15	RpDA03A	Desfundarea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3	2,0000	203,93 203,93	407,86 407,86
		<i>Total</i>	lei			383 969,48
		Total Baraj Inclusiv salariu				383 969,48 29 503,77
		1.2. Iaz de acumulare a apei				
16	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat	100m2	10,7400	69,68 69,68	748,31 748,31
17	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	10,7400	559,10 559,10	6 004,76 6 004,76
18	TsH92D	Incarcarea in auto iarba cosita (masa verde)	t	20,0000	144,45 144,45	2 888,98 2 888,98
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	20,0000	14,50 0,00	290,00 0,00
20	TsH93D	Descarcarea in auto iarba cosita	t	20,0000	84,97 84,97	1 699,40 1 699,40
21	TsC07A21	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	167,5900	1 122,00 0,00	188 035,98 0,00
22	TsC09B21	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II.in conditiile gospodarii apelor	100 m3	200,0000	1 392,00 0,00	278 400,00 0,00
23	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	200,0000	128,59 2,55	25 717,82 509,82
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t	73 138,500	6,73	492 075,83

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000		0	0,00	0,00
25	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1 225,3000	25,90 0,00	31 735,27 0,00
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	382,0000	5,62 0,00	2 148,75 0,00
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	382,0000	77,14 24,64	29 467,98 9 412,98
		<i>Total</i>	lei			1 059 213,08
		Total Iaz de acumulare a apei Inklusiv salariu				1 059 213,08 21 264,25
		1.3. Evacuator de fund al apei				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2500	1 230,00 0,00	307,50 0,00
29	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	0,2500	381,52 0,00	95,38 0,00
30	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	0,2500	4 178,16 749,44	1 044,54 187,36
31	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,0000	11 780,15 4 801,65	11 780,15 4 801,65
32	GD59C1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm.Pentru executarea in	m	29,0000	1 798,31 547,21	52 150,90 15 869,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren tare				
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - PEID PE100 PN10 D250x14.8mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	29,0000	179,20 16,74	5 196,79 485,43
34	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - PEID PE100 PN6 D250x9.6mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	6,0000	127,94 16,74	767,65 100,43
35	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,4000	2 108,35 820,81	2 951,69 1 149,14
36		Element prefabricat CTD-15	buc	1,0000	2 050,00 0,00	2 050,00 0,00
37		Element prefabricat CT-15-9a	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
38		Element prefabricat CT-15-6	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
39		Placi prefabricate CTP-1-15	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
40		Element CTO-1	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
41		Element CT-7-3	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
42	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip G Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 655,43 69,68	1 655,43 69,68
43	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	28,0000	45,72 14,44	1 280,10 404,46

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt pentru montare=1,0180				
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pavaj	m3	0,5000	773,36 97,72	386,68 48,86
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton b15 pereu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,7500	2 294,93 382,36	1 721,20 286,77
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1000	2 294,50 382,30	229,45 38,23
47	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,0000	42,48 42,48	84,97 84,97
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton tub de protectie prin peretele caminului	kg	23,6000	48,60 17,84	1 146,88 421,11
49	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	11,2000	27,51 3,40	308,09 38,07
50	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, DN250 PN10 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000	919,82 94,32	1 839,63 188,63
51	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc	2,0000	352,70 157,20	705,39 314,39

1	2	3	4	5	6	7
		Flansa libera PE PN16 Dn250mm				
52	CA09A	Beton ciclopian, clasa C12/15 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	4,0000	1 953,39 314,39	7 813,56 1 257,56
53	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 200 mm Materiale marunte (petrol,apa etc.) din valoarea materialelor=1,0500	buc	1,0000	351,87 82,42	351,87 82,42
54		Colier inox 252-262x35	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			101 617,85
		Total Evacuator de fund al apei Inklusiv salariu				101 617,85 25 828,16
		<i>Total</i>	lei			1 544 800,4 1
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				1 544 800,41 76 596,18
		2. Lucrari de montare				
55	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000	59,48 59,48	59,48 59,48
56	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	67,98 67,98	67,98 67,98
		<i>Total</i>	lei			127,46
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				127,46 127,46
		3. Utilaj				
57		Vana fonta cu pana cauciucata PN10 Dn250	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
58		Sorb din inox cu gaurile 6-8mm L=800mm	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 000,00

		Total	lei	1 548 927,87
		Asigurarea sociala	24 %	18 413,67
		Total		1 567 341,54
		Cheltuieli de regie	8,5 %	133 224,03
		Total		1 700 565,57
		Beneficiu de deviz	4 %	68 022,62
		Total		1 768 588,19
		TVA	20 %	353 717,64
		TOTAL		2 122 305,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 122 305,83
				76 723,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Decolmatarea/reabilitarea
bazinului acvatic in extravilanul
s.Cepeleuti, com. Cepeleuti, r-nul
Edinet, terenul cu nr. cad.
6216102197**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 122 305,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	20000145	Pavator	h-om.	103,7120	84,97	8 812,41
2.	20000149	Muncitor deservire	h-om.	11,1120	84,97	944,18
3.	20000158	Muncitor auxiliar	h-om.	5,5560	84,97	472,09
4.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	39,2400	84,97	3 334,22
5.	6141120100300	Stivuitor	h-om	11,8400	84,97	1 006,04
6.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
7.	7123010010200	Betonist	h-om	18,0725	84,97	1 535,62
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,0000	84,97	339,88
9.	7129020012800	Pavator	h-om	0,5750	84,97	48,86
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,8068	84,97	748,31
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6280	84,97	138,33
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	84,97	67,98
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,7590	84,97	1 763,89
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2360	84,97	20,05
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,2200	84,97	188,63
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,2440	84,97	785,47
18.	7422090100200	Corhonitor	h-om	15,8400	84,97	1 345,92
19.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	204,0300	84,97	17 336,43
20.	8141260100100	Fasonator	h-om	54,5600	84,97	4 635,96
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	378,4902	84,97	32 160,31
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,2885	84,97	619,30
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0600	84,97	344,98
		Total manopera				76 723,64

Materiale:

1.	0012217252	Colier inox 252-262x35	buc	2,0000	25,00	50,00
2.	00122172544	Colier inox 1050-1150x35mm	buc	2,0000	25,00	50,00
3.	0021122	Vana fonta cu pana cauciucata PN10 Dn250	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
4.	0021123	Sorb din inox cu gaurile 6-8mm L=800mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
5.	0042	Element prefabricat CTD-15	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
6.	0045	Element prefabricat CT-15-9a	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
7.	004522	Element prefabricat CT-15-6	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
8.	0051	Placi prefabricate CTP-1-15	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
9.	0053	Element CTO-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
10.	0054	Element CT-7-3	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
11.	0063	sac	buc	20,0000	10,00	200,00
12.	01	Geomembrane HDPE pt. impermeabilizare, HDPE PE100, t=2.0mm l= 8m cu protectie	m2	2 222,4000	130,00	288 912,00

		UV - tip Agru				
13.	02	Geotextile 200 gr/m2	m2	2 037,2000	25,00	50 930,00
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3540	15,00	5,31
15.	1412122100880	Filer de calcar	kg	1,3230	15,00	19,84
16.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	2,0000	470,00	940,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2572	400,00	102,88
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,6555	470,00	308,08
19.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	974,4000	10,00	9 744,00
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1272	100,00	12,72
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2253	100,00	22,53
22.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,2600	50,00	13,00
23.	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	2,6000	200,00	520,00
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,6770	10,00	56,76
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10 000,00	6,00
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	2,3100	10,00	23,10
27.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	3,3600	60,00	201,60
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6800	30,00	50,40
29.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	6,8250	30,00	204,76
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	50,00	101,00
31.	2521216701001.1	Teava din polietilena PEID PE100 PN10 D250x14.8mm	m	29,7293	150,00	4 459,40
32.	2521216701001.2	Teava din polietilena PEID PE100 PN6 D250x9.6mm	m	6,1509	100,00	615,09
33.	2523156713811.1	adaptoare pe flansa DN250 PN10	buc	2,0200	70,00	141,40
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,42
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9859	2,50	2,46
36.	2663102100000.1	Beton B15	m3	0,8799	1 550,00	1 363,84
37.	2663102100921.1	Beton de ciment clasa C12/15	m3	3,2800	1 550,00	5 084,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7324	1 550,00	1 135,22
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1155	1 100,00	127,05
40.	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	4,5570	50,00	227,84
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2360	20,00	4,72
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	23,6000	30,00	708,00
43.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	28,5040	30,00	855,12
44.	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	820,0000	30,00	24 600,00
45.	2830127303001	Arbori	buc	401,1000	50,00	20 055,00
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4030	40,00	16,12
47.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	10,00	240,00
48.	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	3,0000	25,00	75,00
49.	2875274110100.1	Flansa libera PE PN16 Dn250mm	buc	2,0000	25,00	50,00
50.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0200	1 500,00	1 530,00
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7589	16,00	12,14
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1160	10,00	1,16

53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4992	10,00	4,99
54.	4100126202818	Apa	m3	16,2400	10,00	162,40
Total materiale de construcții						427 729,35

Utilaje de construcții:

1.	20000371	Aparat automat de sudura geomembrane	h/ut	61,1160	150,00	9 167,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0022	120,00	0,26
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2125	700,00	148,75
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,4725	350,00	165,37
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,2200	350,00	777,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0765	330,00	25,24
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1225	600,00	1 273,50
9.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	777,3933	600,00	466 435,98
10.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	4,7750	450,00	2 148,75
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1445	350,00	400,58
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	92,7014	350,00	32 445,49
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	39,2400	850,00	33 354,00
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3400	330,00	112,20
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6000	330,00	528,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,1415	330,00	3 346,70
17.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,2600	50,00	13,00
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0112	50,00	0,56
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0500	120,00	126,00
20.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	2,9120	160,00	465,92
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2200	330,00	732,60
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4952	290,00	433,61
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0000	290,00	290,00
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 696,8132	290,00	492 075,83
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0115	290,00	3,34
Total utilaje de construcții						1 044 474,88

Total	lei	1 548 927,87
Asigurarea sociala	24 %	18 413,67
Total		1 567 341,54
Cheltuieli de regie	8,5 %	133 224,03
Total		1 700 565,57
Beneficiu de deviz	4 %	68 022,62
Total		1 768 588,19
TVA	20 %	353 717,64

TOTAL	2 122 305, 83
Total deviz:	2 122 305, 83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Decolmatarea/reabilitarea bazinului
acvatic in extravilanul s.Cepeleuti, com.
Cepeleuti, r-nul Edinet, terenul cu nr. cad.
6216102197**

Investitor Primaria Cepeleuti

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 constructii				
		1.1. Baraj				
1	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2			1 614,43 1 614,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
		<i>Total</i>	lei			4 665,70
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			377,50 348,38
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	84,97	62,88
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	84,97	201,38
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,9900	84,97	84,12
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	160,00	29,12
		<i>Total</i>	lei			6 039,94
3	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			491,13 491,13
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	84,97	402,76
		<i>Total</i>	lei			7 858,02
4	TsE04C	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. III si IV	100m2			31,15 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0890	350,00	31,15
		<i>Total</i>	lei			710,22
5	DD07A01+	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc. - strat de protectie pe fund si taluzul bazinului cu gerutatea 200g/m2 cu termen de exploatare >100ani in sol natural - tip Geotextil GEO PP T 200 gr/m2	m2			28,01 0,51
	20000145	Pavator	h-om.	0,0030	84,97	0,25
	20000149	Muncitor deservire	h-om.	0,0030	84,97	0,25
	02	Geotextile 200 gr/m2	m2	1,1000	25,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			51 874,18
6	DD08A1+00	Geomembrane HDPE pt. impermeabilizare, HDPE PE100, t=2.0mm l= 8m cu protectie UV - tip Agru	m2			165,96 5,01
	20000158	Muncitor auxiliar	h-om.	0,0030	84,97	0,25
	20000145	Pavator	h-om.	0,0530	84,97	4,50
	20000149	Muncitor deservire	h-om.	0,0030	84,97	0,25
	01	Geomembrane HDPE pt. impermeabilizare,	m2	1,2000	130,00	156,00

1	2	3	4	5	6	7
		HDPE PE100, t=2.0mm l= 8m cu protectie UV - tip Agru				
	20000371	Aparat automat de sudura geomembrane	h/ut	0,0330	150,00	4,95
		Total	lei			307 363,90
7	TsC3A11	Excavarea solului mineral in santul de ancore	100 m3			1 207,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0125	600,00	1 207,50
		Total	lei			966,00
8	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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			305,20
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			3 861,34
						749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	330,00	3 111,90
		Total	lei			3 089,07
10		Costul sacilor	buc			10,00
						0,00
	0063	sac	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			200,00
11	TsH93B	Amenajarea sacilor umpluti cu sol mineral in santul de ancorare a geomembranei	t			62,88
						62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
		Total	lei			62,88
12	TsH109A	Imprastierea sacilor la distanta de pina 100m: saci	buc			1,23
						1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
		Total	lei			24,64
13	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 1000 mm (executarea racordarii geomembranei cu conducta din RTNS 1000 DN 1020x15 mm) Materiale marunte (petrol,apa etc.) din valoarea materialelor=1,0500	buc			351,87
						82,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5900	84,97	50,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	3,2500	30,00	102,38
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,6300	15,00	9,92
	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	2,1700	50,00	113,92
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,1700	10,00	22,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	1,1000	10,00	11,55
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			351,87
14		Colier inox 1050-1150x35mm	buc			25,00
						0,00
	00122172544	Colier inox 1050-1150x35mm	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50,00
15	RpDA03A	Desfundarea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3			203,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	84,97	203,93
		<i>Total</i>	lei			407,86
		1.2. Iaz de acumulare a apei				
16	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat	100m2			69,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,8200	84,97	69,68
		<i>Total</i>	lei			748,31
17	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			559,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	84,97	559,10
		<i>Total</i>	lei			6 004,76
18	TsH92D	Incarcarea in auto iarba cosita (masa verde)	t			144,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7000	84,97	144,45
		<i>Total</i>	lei			2 888,98
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	290,00	14,50
		<i>Total</i>	lei			290,00
20	TsH93D	Descarcarea in auto iarba cosita	t			84,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			1 699,40
21	TsC07A21	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 122,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,8700	600,00	1 122,00
		<i>Total</i>	lei			188 035,98
22	TsC09B21	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II.in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 392,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,3200	600,00	1 392,00
		<i>Total</i>	lei			278 400,00
23	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			128,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	84,97	0,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,1000	30,00	123,00
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	25,00	0,38
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	50,00	0,06
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,0130	200,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 717,82
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			6,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	290,00	6,73
		<i>Total</i>	lei			492 075,83
25	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	350,00	25,90
		<i>Total</i>	lei			31 735,27
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			5,62
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	450,00	5,62
		<i>Total</i>	lei			2 148,75
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			77,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			29 467,98
		1.3. Evacuator de fund al apei				
28	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			1 230,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	lei			307,50
29	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			381,52
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,52
		<i>Total</i>	lei			95,38
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			4 178,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	330,00	3 428,72
		<i>Total</i>	lei			1 044,54
31	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			11 780,15
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	84,97	4 104,05
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	84,97	697,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	850,00	6 978,50
		<i>Total</i>	lei			11 780,15
32	GD59C1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm.Pentru executarea in teren tare	m			1 798,31
						547,21

1	2	3	4	5	6	7
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	5,3700	84,97	456,29
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,0700	84,97	90,92
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	10,00	336,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,0700	850,00	909,50
		<i>Total</i>	lei			52 150,90
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - PEID PE100 PN10 D250x14.8mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			179,20 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	2521216701001.1	Teava din polietilena PEID PE100 PN10 D250x14.8mm	m	1,0150	150,00	153,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	350,00	4,72
		<i>Total</i>	lei			5 196,79
34	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - PEID PE100 PN6 D250x9.6mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			127,94 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	2521216701001.2	Teava din polietilena PEID PE100 PN6 D250x9.6mm	m	1,0150	100,00	102,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	350,00	4,72
		<i>Total</i>	lei			767,65
35	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			2 108,35 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 550,00	810,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	100,00	16,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	400,00	58,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	290,00	309,72
		<i>Total</i>	lei			2 951,69
36		Element prefabricat CTD-15	buc			2 050,00 0,00
	0042	Element prefabricat CTD-15	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
		<i>Total</i>	lei			2 050,00
37		Element prefabricat CT-15-9a	buc			2 000,00 0,00
	0045	Element prefabricat CT-15-9a	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
38		Element prefabricat CT-15-6	buc			2 000,00 0,00
	004522	Element prefabricat CT-15-6	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
39		Placi prefabricate CTP-1-15	buc			1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0051	Placi prefabricate CTP-1-15	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 200,00
40		Element CTO-1	buc			1 500,00
						0,00
	0053	Element CTO-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
41		Element CT-7-3	buc			1 000,00
						0,00
	0054	Element CT-7-3	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
42	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip G Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 655,43
						69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		Total	lei			1 655,43
43	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0180	kg			45,72
						14,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	30,00	30,54
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	16,00	0,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	40,00	0,41
		Total	lei			1 280,10
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pavaj	m3			773,36
						97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	470,00	616,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	330,00	50,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	290,00	6,68
		Total	lei			386,68
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton b15 percu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 294,93
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 550,00	1 604,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	330,00	132,00
		Total	lei			1 721,20
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 294,50
						382,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,20

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 550,00	1 604,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	330,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			229,45
47	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			42,48 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
		<i>Total</i>	lei			84,97
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton tub de protectie prin peretele caminului	kg			48,60 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	16,00	0,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 146,88
49	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			27,51 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	10 000,00	0,54
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	120,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			308,09
50	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, DN250 PN10 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			919,82 94,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,1100	84,97	94,32
	2523156713811.1	adaptoare pe flansa DN250 PN10	buc	1,0100	70,00	70,70
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,1100	350,00	388,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1100	330,00	366,30
		<i>Total</i>	lei			1 839,63
51	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera PE PN16 Dn250mm	buc			352,70 157,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,20
	2875274110100.1	Flansa libera PE PN16 Dn250mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	50,00	50,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	10,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			705,39
52	CA09A	Beton ciclopian, clasa C12/15 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1 953,39 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,39
	2663102100921.1	Beton de ciment clasa C12/15	m3	0,8200	1 550,00	1 271,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	470,00	235,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	330,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			7 813,56
53	RplzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 200 mm Materiale marunte (petrol,apa etc.) din valoarea materialelor=1,0500	buc			351,87 82,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5900	84,97	50,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	3,2500	30,00	102,38
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,6300	15,00	9,92
	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	2,1700	50,00	113,92
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,1700	10,00	22,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	1,1000	10,00	11,55
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			351,87
54		Colier inox 252-262x35	buc			25,00 0,00
	0012217252	Colier inox 252-262x35	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
		2. Lucrari de montare				
55	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			59,48 59,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
		<i>Total</i>	lei			59,48
56	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			67,98 67,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	84,97	67,98
		<i>Total</i>	lei			67,98
		3. Utilaj				
57		Vana fonta cu pana cauciucata PN10 Dn250	buc			3 000,00 0,00
	0021122	Vana fonta cu pana cauciucata PN10 Dn250	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
58		Sorb din inox cu gaurile 6-8mm L=800mm	buc			1 000,00 0,00
	0021123	Sorb din inox cu gaurile 6-8mm L=800mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

