

**Extinderea rețelilor de apeduct
din com. Albota de Los
s.Hagichioi (etapa finala)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Rezervor anteincendiar**

Valoarea de deviz 39 707,98 lei

Intocmit in prețuri curente 05.09.2022

№ 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. Rezervor anteincendiar				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,67	614,37 0,00	1 026,00 0,00
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	3,40	120,87 120,87	410,97 410,97
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	1,15	326,09 0,00	375,00 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,15	847,58 517,67	974,72 595,32
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	28,80	18,20 18,20	524,28 524,28

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	28,80	44,03 44,03	1 268,14 1 268,14
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,07	850,00 520,00	59,50 36,40
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,26	669,23 0,00	174,00 0,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	41,60	9,23 0,00	384,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,26	135,69 20,31	35,28 5,28
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	0,74	1 362,76 365,32	1 008,44 270,34
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2cm)	m2	6,40	96,79 56,85	619,48 363,85
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-6,40	32,59 19,38	-208,56 -124,02
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	0,30	1 485,40 367,70	445,62 110,31

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12.5				
15	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,72	158,17 61,59	904,71 352,29
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(elemente cilindric K2)	buc	1,00	1 851,60 181,68	1 851,60 181,68
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(elemente cilindric K1)	buc	2,00	2 554,03 181,68	5 108,07 363,36
18	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(placa de planseu P1)	buc	1,00	2 760,60 181,68	2 760,60 181,68
19	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 (unel de reazem KIJO-1)	buc	1,00	281,10 69,60	281,10 69,60
20	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	buc	2,00	360,47 69,59	720,94 139,19

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (elemente cilindric KI-7-3)				
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (capa din fonta tip "C250")	buc	1,00	1 935,60 59,48	1 935,60 59,48
22	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110x3.2 mm	m	1,20	160,16 31,16	192,19 37,39
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, Дефлектор , (ϕ 100)	buc	1,00	1 160,02 492,83	1 160,02 492,83
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	29,25	158,15 61,65	4 625,91 1 803,21
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	31,00	53,99 10,20	1 673,59 316,09
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (bitum diliant)	m2	31,00	7,77 3,40	240,91 105,36
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,62	437,94 57,76	271,52 35,81
28	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	5,20	149,35 7,68	776,60 39,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			29 600,23
		<i>Asigurare soiciala</i>	24,00 %			1 833,31
		<i>Cheltueli de transport</i>	2,00 %			374,58
		<i>Celtuieli directe</i>	100,00 +			31 808,12
		<i>Cheltuieli regie</i>	3,00 %			954,24
		<i>Total</i>	100,00 +			32 762,36
		<i>Benificul de deviz</i>	1,00 %			327,62
		Total Rezervor anteincendiar				33 089,98
		Inclusiv salariu				7 638,78

		Прямые затраты	lei	33 089,98
		TVA	20,00 %	6 618,00
		39 707,98		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		7 638,78		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de apeduct
din com. Albota de Los
s.Hagichioi (etapa finala)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Rezervor anteincendiar**

Valoarea de deviz 39 707,98 lei

Intocmit in prețuri curente 05.09.2022

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,29	84,97	1 129,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,01	84,97	340,73
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,25	84,97	870,94
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,47	84,97	39,94
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	84,97	59,48
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,56	84,97	217,52
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,96	84,97	421,45
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,44	84,97	37,39
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,80	84,97	492,83
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,99	58,71	2 876,20
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,64	58,71	1 153,05
		Total manopera				7 638,78

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,37	1 900,00	703,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,71	290,00	205,90
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,02	1 000,00	20,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,23	220,00	50,60
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	220,00	6,60
6.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	0,00
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,06	1,00	70,06
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	1 000,00	40,00
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	105,40	10,83	1 141,48
10.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,04	18,00	0,72
11.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,30	14,50	134,85
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,17	21,86	3,72
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	27,98	120,00	3 357,60
14.	252121670011032	Teava din PVC neplastifiata du 110x3.2mm	m	1,29	120,00	154,80
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	74,54	2,30	171,44
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,20	2,00	2,40
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,08	3,00	63,24
18.	2663102100000125	Beton C12.5	m3	0,31	1 016,67	315,17

19.	266310210000035	Beton B3.5	m3	0,77	891,67	686,59
20.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,20	933,33	186,67
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	933,33	27,99
22.	26661228006001	Element prefabricat unel de reazem KIQO-1	buc	1,01	170,00	171,70
23.	266612280060011	elemente cilindric K2	buc	1,01	1 500,00	1 515,00
24.	266612280060012	elemente cilindric K1	buc	2,02	2 200,00	4 444,00
25.	26661228006002	Element prefabricat -elemente cilindric KIQ-7-3	buc	2,02	247,50	499,95
26.	26661228006003	placa de planseu P1	buc	1,01	2 400,00	2 424,00
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,04	29,00	1,16
28.	272524002315100	Deflector Дефлектор , ф 100	buc	1,00	386,00	386,00
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	30,00	9,00
30.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,00	1,50	18,00
31.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	1,50	18,00
32.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,00	1,10	13,20
33.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	1,20	9,60
34.	28752742000004	Capac cu rama -capa din fonta tip "C250"	buc	1,03	1 800,00	1 854,00
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,05	20,14	21,14
36.	4100126202818	Apa	m3	0,06	20,14	1,21
Total materiale de construcții						18 728,79

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,26	35,00	9,10
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,13	150,00	19,50
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,65	250,00	662,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	10,00	0,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07	10,00	0,70
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	62,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15	10,00	1,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,05	250,00	12,50
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,58	300,00	174,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,42	300,00	1 026,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,25	300,00	375,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,10	300,00	30,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,42	17,00	7,14
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	45,00	0,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,06	22,00	1,32
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,50	35,00	402,50
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,81	52,00	42,12
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	99,00	21,78
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,28	300,00	384,00
Total utilaje de construcții						3 232,66

Прямые затраты	lei	33 089,98
TVA	20,00 %	6 618,00

Total deviz:

39 707,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Extinderea rețelelor de apeduct din com. Investitor**
Albota de Los s.Hagichioi (etapa finala)**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. Rezervor anteincendiar				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,37 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	300,00	614,37
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			120,87 120,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	58,71	120,87
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			326,09 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	300,00	326,09
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			847,58 517,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	58,71	517,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	35,00	329,91
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			18,20 18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	58,71	18,20
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			44,03 44,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	58,71	44,03
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			850,00 520,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	58,71	520,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	35,00	330,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			669,23

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	300,00	669,23
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,23 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,23
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,69 20,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	58,71	20,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	300,00	115,38
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			1 362,76 365,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	58,71	38,08
	266310210000035	Beton B3.5	m3	1,025	891,67	927,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,14	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	60,81
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,00	6,89
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2cm)	m2			96,79 56,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	58,71	5,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	220,00	9,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	20,14	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	22,00	0,27
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,59 19,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	58,71	2,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	220,00	3,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,14	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	22,00	0,07
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12.5	m3			1 485,40 367,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	328,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	58,71	39,13
	2663102100000125	Beton C12.5	m3	1,025	1 016,67	1 050,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,14	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	58,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,00	6,80
15	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			158,17 61,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	58,71	29,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,23
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	120,00	96,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,14	0,49
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(elemente cilindric K2)	buc			1 851,60 181,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	84,97	169,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	58,71	11,74
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	933,33	9,33
	266612280060011	elemente cilindric K2	buc	1,01	1 500,00	1 515,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,14	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	2,00	0,60
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	220,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,30	5,29
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,50
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(elemente cilindric K1)	buc			2 554,03 181,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	58,71	11,74
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	933,33	4,67
	266612280060012	elemente cilindric K1	buc	1,01	2 200,00	2 222,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,14	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	2,00	0,60
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	220,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,30	5,29
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,50
18	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(placa de planseu P1)	buc			2 760,60 181,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	58,71	11,74
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	933,33	9,33
	26661228006003	placa de planseu P1	buc	1,01	2 400,00	2 424,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,14	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	2,00	0,60
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	220,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,30	5,29
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,50
19	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 (unel de reazem KII(O-1)	buc			281,10 69,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,75	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	58,71	5,87
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002	933,33	0,00
	26661228006001	Element prefabricat unel de reazem KII(O-1	buc	1,01	170,00	171,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,14	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	220,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,30	2,30
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,15	250,00	37,50
20	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 (elemente cilindric KII-7-3)	buc			360,47 69,59
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,75	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	58,71	5,87
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002	933,33	0,00
	26661228006002	Element prefabricat -elemente cilindric KII-7-3	buc	1,01	247,50	249,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,14	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	220,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,30	2,30
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,15	250,00	37,50
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (capa din fonta tip "C250")	buc			1 935,60 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	84,97	59,48
	28752742000004	Capac cu rama -capa din fonta tip "C250"	buc	1,00	1 800,00	1 854,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47	2,30	15,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,14	0,20
22	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110x3.2 mm	m			160,16 31,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,37	84,97	31,16
	252121670011032	Teava din PVC neplastifiata du 110x3.2mm	m	1,05	120,00	129,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	45,00	0,00
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, Дефлектор , (φ 100)	buc			1 160,02 492,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,80	84,97	492,83
	272524002315100	Deflector Дефлектор , φ 100	buc	1,00	386,00	386,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	1,20	9,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	1,50	18,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,00	1,50	18,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,00	1,10	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,17	21,86	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,045	18,00	0,72
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,20	933,33	186,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	99,00	21,78
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	10,00	0,50
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			158,15 61,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	58,71	29,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,30
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	120,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,14	0,50
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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			53,99 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	10,83	36,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	52,00	1,36
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (bitum diliant)	m2			7,77 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	14,50	4,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,14	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			437,94 57,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	58,71	57,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	290,00	332,10
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,14	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	35,00	14,68
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			149,35 7,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	84,97	7,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 000,00	3,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 900,00	135,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	29,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	250,00	2,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.