

## CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat: Primaria Anenii Noi
2. Organizatorul procedurii de achiziție : Primaria Anenii Noi
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia capitală si amenajarea havuzului pietonal, pe terenul cu nr.cad.1001204.136, r-nul Anenii Noi, or.Anenii Noi**

### Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 Solutii arhitectural-constructive (14/24-SAC)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
<b>1. Lucrari de constructie</b>					
<b>1.1. Havuz</b>					
<b>1</b>	<b>TsC54B</b>	<b>Strat de fundatie din piatra sparta fr.30-40mm</b>	<b>m3</b>		<b>77,600</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	76,824
	141112220175210	Piatra sparta fr.30-40mm	m3	1,1500	89,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,76
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	16,296
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,592
<b>2</b>	<b>CB03A</b>	<b>Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile</b>	<b>m2</b>		<b>97,400</b>
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	9,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	92,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	4,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	7,792
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	8,766
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,341
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,049
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,688
<b>3</b>	<b>CC09B</b>	<b>Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv / Se modifica: Plasa din sirma zincata in Plasa din metal zincat φ4 cu ochiul 50x50 - 1,05 m2/m2</b>	<b>m2</b>		<b>104,000</b>
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9000	93,60
	28731220053273	Plasa din metal zincat φ4 cu ochiul 50x50	m2	1,0500	109,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	244,40
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	3,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	2,08
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	0,52
<b>4</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C20/25 cu hidroizolant</b>	<b>m3</b>		<b>18,000</b>
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	87,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	8,10
	26631021000004	Beton C20/25 cu hidroizolant	m3	1,0250	19,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	2,781
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,80

1	2	3	4	5	6
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,04
<b>5</b>	<b>CF17D</b>	<b>Diverse lucrari - adaos de material / Adaos hidroizolant "Teknolatex 500" sau analog</b>	<b>kg</b>		<b>36,000</b>
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	2,52
	14213022004655	Adaos hidroizolant "Teknolatex 500"	kg	1,0200	36,72
<b>6</b>	<b>CG17D</b>	<b>Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice 400x400mm gr.=8 mm pe adeziv special</b>	<b>m2</b>		<b>132,000</b>
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	297,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00
	26611128007005	Placi ceramice 400x400mm gr.=8 mm	m2	1,0300	135,96
	266410210201015	Adeziv special pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	534,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	2 640,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	118,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,584
<b>7</b>	<b>CG45C</b>	<b>Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 80-450 mm: cu montanti de constructii standardizate / Placi ceramogranit 600x600x20 mm, consum Suporti telescopici de tip K-AO 28-36mm = 3,12 buc/m2</b>	<b>m2</b>		<b>104,000</b>
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	40,56
	2661126417161	Placi ceramogranit 600x600x20 mm	m2	1,0200	106,08
	281110630201143	Suporti telescopici de tip K-AO 28-36mm	buc	3,1200	324,48
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	20,80
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	0,208
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	1,30
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	17,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0232	2,413
		<i>Total</i>			
		<b>Total Havuz</b>			
<b>1.2. Camin</b>					
<b>8</b>	<b>TsC59B</b>	<b>Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2</b>	<b>100 m3</b>		<b>0,035</b>
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	0,213
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	0,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	0,127
<b>9</b>	<b>TsI50A10</b>	<b>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km</b>	<b>t</b>		<b>6,000</b>
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	1,092
<b>10</b>	<b>AcE15A</b>	<b>Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana</b>	<b>m3</b>		<b>1,710</b>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	9,644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	4,138
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	0,985
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	0,361
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	0,119
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	0,227
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,031
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	1,821
<b>11</b>		<b>Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1,00
<b>12</b>		<b>Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1,00

1	2	3	4	5	6
13		<b>Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1,00
14		<b>Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	1,00
15		<b>Capacul cu rama din fonta φ400</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta φ400	buc	1,0000	1,00
16	<b>IzF31A</b>	<b>Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda</b>	<b>m2</b>		<b>6,300</b>
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	3,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	2,394
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,158
17	<b>IzF01B</b>	<b>Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat</b>	<b>m2</b>		<b>7,000</b>
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	0,28
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,007
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,002
18	<b>IzF04A</b>	<b>Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiea curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)</b>	<b>m2</b>		<b>7,000</b>
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	0,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,004
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,007
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,091
		<i>Total</i>			
		<b>Total Camin</b>			
<b>1.3. Retea de alimentare si canalizare</b>					
19	<b>SB05C</b>	<b>Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava PVC lipire φ50x2,4mm</b>	<b>m</b>		<b>120,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	69,60
	25212167002118	Teava PVC lipire φ50x2,4mm	m	1,0300	129,162
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	1,254
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0070	0,878
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	0,752
20	<b>SB06B</b>	<b>Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC lipire φ50 90*</b>	<b>buc</b>		<b>25,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	10,00
	25231567122319	Cot PVC lipire φ50 90*	buc	1,0000	26,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,702
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	0,286
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,52
21	<b>SB06B</b>	<b>Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U),</b>	<b>buc</b>		<b>25,000</b>

1	2	3	4	5	6
		<b>montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC lipire <math>\phi</math>50 45*</b>			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	10,00
	25231567122320	Cot PVC lipire $\phi$ 50 45*	buc	1,0000	26,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,702
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	0,286
	2320116200572	Benzina auto, neetilatã, tip CO/R 75, normalã	kg	0,0200	0,52
<b>22</b>	<b>SB06B</b>	<b>Piesa de legatura (cot, piesa de curãtirea, mufa dubla, compensator de dilatație și reduție) din teava PVC tip ușor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm / Mufa PVC lipire <math>\phi</math>50</b>	<b>buc</b>		<b>20,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	8,00
	25231567122321	Mufa PVC lipire $\phi$ 50	buc	1,0000	20,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,562
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	0,229
	2320116200572	Benzina auto, neetilatã, tip CO/R 75, normalã	kg	0,0200	0,416
<b>23</b>	<b>SB06B</b>	<b>Piesa de legatura (cot, piesa de curãtirea, mufa dubla, compensator de dilatație și reduție) din teava PVC tip ușor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm / Robinet PVC lipire <math>\phi</math>50</b>	<b>buc</b>		<b>6,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	2,40
	25231567122322	Robinet PVC lipire $\phi$ 50	buc	1,0000	6,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,168
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	0,069
	2320116200572	Benzina auto, neetilatã, tip CO/R 75, normalã	kg	0,0200	0,125
<b>24</b>	<b>SB28B</b>	<b>Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Sifon pentru scurgerea apei in podea "Inoxsystem" sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	0,29
	2523126721120	Sifon pentru scurgerea apei in podea "Inoxsystem"	buc	1,0000	1,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	0,005
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,015
<b>25</b>	<b>SB28B</b>	<b>Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Sifon pentru scurgerea apei in perete "Inoxsystem" sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>3,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	0,87
	2523126721121	Sifon pentru scurgerea apei in perete "Inoxsystem"	buc	1,0000	3,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	0,014
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,045
<b>26</b>	<b>SB28B</b>	<b>Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Skimmer premium 3119LG sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>3,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	0,87
	2523126721127	Skimmer premium 3119LG	buc	1,0000	3,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	0,014
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,045
<b>27</b>	<b>RCsB30K</b>	<b>Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm</b>	<b>buc</b>		<b>2,000</b>
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	0,982
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	0,422
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	0,021
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	0,102
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	0,68
<b>28</b>	<b>SA34H</b>	<b>Confectionarea, montarea și cimentarea tevii de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" / Teava de protecție <math>\phi</math>114x3,0mm - 0,2 m/buc</b>	<b>buc</b>		<b>2,000</b>
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	1,20
	2522103304840	Teava de protecție $\phi$ 114x3,0mm	m	0,2000	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	0,174
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,018
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	0,048

1	2	3	4	5	6
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	0,856
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	0,005
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,002
<b>29</b>	<b>AcF13A</b>	<b>Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 114 mm</b>	<b>buc</b>		<b>2,000</b>
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	3,02
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	9,389
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	3,684
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	0,012
<b>30</b>	<b>AcD18B</b>	<b>Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava PVC rigid <math>\phi</math>110; se exclude: Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) (canalizare)</b>	<b>m</b>		<b>35,000</b>
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	11,55
	25212167000019	Teava PVC rigid $\phi$ 110	m	1,0500	37,485
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	0,321
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0230	0,821
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	8,925
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	0,785
<b>31</b>	<b>AcD18A</b>	<b>Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava PVC rigid <math>\phi</math>50; se exclude: Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) (canalizare)</b>	<b>m</b>		<b>32,000</b>
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2300	7,36
	25212167000018	Teava PVC rigid $\phi$ 50	m	1,0500	34,272
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0020	0,065
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0050	0,163
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,0900	2,938
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0050	0,163
<b>32</b>	<b>AcF12A</b>	<b>Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm</b>	<b>m</b>		<b>187,000</b>
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	0,767
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	0,374
<b>33</b>	<b>AcF11C</b>	<b>Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei</b>	<b>m</b>		<b>152,000</b>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	6,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	4,56
<b>34</b>	<b>AcF11D</b>	<b>Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei</b>	<b>m</b>		<b>35,000</b>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	2,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	1,75
		<i>Total</i>			
		<b>Total Retea de alimentare si canalizare</b>			
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu Cr</i>			

1	2	3	4	5	6
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		<b>Total Lucrari de constructie</b>			
<b>2. Lucrari de montare</b>					
<b>2.1. Retea de alimentare si canalizare</b>					
<b>35</b>	<b>07-04-001-01</b>	<b>Agregat de pompare/ Duze cu pompa, cu presiune inalta</b>	<b>buc</b>		<b>13,000</b>
	1	Muncitor	h-om	30,3000	393,90
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,9000	24,70
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	37,70
<b>36</b>	<b>AcC05A</b>	<b>Montarea pe postament existent a pompelor de apa</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	4,75
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,02
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	0,101
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	0,66
<b>37</b>	<b>AcC09B</b>	<b>Montarea pe pozitie existenta a Instalatie de filtrare cu pompa</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	2,85
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	0,204
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	0,20
		<i>Total</i>			
		<b>Total Retea de alimentare si canalizare</b>			
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu Cr</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		<b>Total Lucrari de montare</b>			
<b>3. Utilaj</b>					
<b>3.1. Retea de alimentare si canalizare</b>					
<b>38</b>		<b>Duza cu pompa, cu presiune inalta FPK5000 SQ-Square Cover sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>13,000</b>
	60019	Duza cu pompa, cu presiune inalta FPK5000 SQ-Square Cove	buc	1,0000	13,00
<b>39</b>		<b>Pompa de apa STP-100 sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	60022	Pompa de apa STP-100	buc	1,0000	1,00
<b>40</b>		<b>Filtru de apa Emaux P500 sau analog</b>	<b>buc</b>		<b>1,000</b>
	60023	Filtru de apa Emaux P500	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<b>Total Retea de alimentare si canalizare</b>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<b>Total Utilaj</b>			
		<b>Total</b>			
		<b>TVA</b>			
		<b>Total deviz:</b>			

**Elaborat**

(numele, prenumele, functia, semnatura.)