

**Reabilitarea rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă din  
s.Todirești, r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-1**

**Reabilitarea rețelelor exterioare de alimentare cu apă din s.Todirești**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. Lucrari terasamente</b>		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,690
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	33,759
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	24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,440
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,020
	7137010011500	Electrician	h-om	5,280
4	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,440
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,990
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	75,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,800

1	2	3	4	5
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,158
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,176
7	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	7,710
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	8,404
8	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	7,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,002
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	72,705
<b>Total Lucrari terasamente</b>				
		<b>1.2. Conducte si accesorii</b>		
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 - A1)	m	1 720,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	252,840
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1 780,716
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,316
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	51,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	19,780
10		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 720,000
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 720,000
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 720,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	120,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	258,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	86,000
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru	m	1 720,000

1	2	3	4	5
		retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,052
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	3,440
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	1,025
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,743
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,359
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,333
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,615
14	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,500
	2722103310082 00	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,320
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,700
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,420
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009
	2652102100713	Var pasta	m3	0,003
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm)	buc	7,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,850
	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	7,280
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	4,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,560
	2875274110310 10	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	4,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj	buc	7,000

1	2	3	4	5
		PN16 d100mm L1=180mm		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,850
	2874117306010 18	Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180mm	buc	7,280
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	10,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,800
	2523156712011 0	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	10,300
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	10,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,900
	2875274111110	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	10,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	40,000
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580
	2523156712901 10	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,160
	2523156712601 10	Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580
	2523156712451 10	Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	2,000

1	2	3	4	5
		polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,160
	252315671230110	Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm Cot 11* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	5,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,900
	252315671211110	Cot 11* PEHD RC PE100 d110mm	buc	5,150
<b>Total Conducte si accesorii</b>				
		<b>1.3. Demolarea si restabilirea</b>		
		<b>1.3.1. Drumul din asfalt (L=1680m, b=700mm)</b>		
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 360,000
	7123010010200	Betonist	h-om	974,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,760
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	134,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	987,840
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	118,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	188,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,254
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	91,450
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	91,450
27	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	5,170
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,149
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)- nisip	m3	176,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	158,400

1	2	3	4	5
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	193,600
	4100126202818	Apa	m3	17,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,960
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,920
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	170,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	168,795
	1411122201752	Piatra sparta	m3	196,075
	4100126202818	Apa	m3	17,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,805
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	71,610
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	170,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	168,795
	4100126202818	Apa	m3	17,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,805
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	71,610
31	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,823
	2320322600040 1	Bitum	t	0,848
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,247
32	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	1 176,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	188,160
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	165,816
	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,528
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	18,816
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,522
33	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t	0,353
	2320322600040 1	Bitum	t	0,364
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,106
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	1 176,000

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfaltator	h-om	141,120
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	110,544
	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,528
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,936
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,406
<b>Total Drumul din asfalt (L=1680m, b=700mm)</b>				
<b>1.3.2. Transportarea gunoiului</b>				
35	TsC03G1	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. III	100 m3	1,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	3,068
36	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	224,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,336
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,180
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,425
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,472
<b>Total Transportarea gunoiului</b>				
<b>Total Demolarea si restabilirea</b>				
<b>1.4. Camine circulare</b>				
38	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,05 m3)	m3	7,020
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	67,673
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,993
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,050
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,895
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,855
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,071
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	291,852
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	28,501
	2320156200901	Motorina	kg	17,956
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	208,273
	2664102101126	Var	kg	0,784
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,570
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,029
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,900

1	2	3	4	5
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,046
39		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000
40		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	5,000
	2661126433156 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	5,000
41		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000
42		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000
	2661126433115 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000
43		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	3,000
	2661126433215 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	3,000
44		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	10,000
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	10,000
45		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,000
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,000
47		Scara cu vanguri din otel	kg	85,400
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	85,400
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	21,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,085
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,215
	7212030022700	Sudor	h-om	0,215
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,215
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,107
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,172
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,323
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,211



1	2	3	4	5
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,359
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,646
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,823
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116
	2320166200676	White spirit	kg	0,411
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,206
50		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	5,000
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	5,100
51	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIJO-1)	m3	0,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,963
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,163
	2663102101	Beton B10	m3	0,259
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025
	2922140007000	Macara	h-ut	0,062
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,100
52	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,000
	7122050013400	Zidar	h-om	16,720
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	35,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,100
<b>Total Camine circulare</b>				
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5
53	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc	3,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,160
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,030
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,412
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,240
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,240
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,212
54	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Nota: doar manopera)	buc	3,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
		<b>3. Utilaj</b>		
55	Pret de piata	Hidrant subteran de incendiu DN100mm H=1,0m	buc	3,000
	1023748201	Hidrant subteran de incendiu DN100mm H=1,0m	buc	3,000
56	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitare				
<b>Total Utilaj</b>				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

Conducătorul grupului de lucru \_\_\_\_\_

**Leonid ZALEVSCHI**