

“ Aprob”
Director SCR “Timofei Mosneaga”

A. Ciubotaru

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat **Spitalul Clinic Republican T Mosneaga**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Spitalul Clinic Republican T Mosneaga**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia bazinului de apa potabila**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Землянные работы и изоляция		
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	0,4800
2	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	62,0000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных эскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	5,0000
4	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	50,0000
5	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE 110	buc	4,0000
6	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, Reductie 160 x110	buc	4,0000
7	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	13,0000
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu flansa d 75x80 mm	buc	2,0000
9	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 150 mm Dop din otel d 150 mm		
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Dop PE d 75 mm	buc	1,0000
11	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia BM200	m3	1,6000
12	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,0000
13	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	3,0000
14	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,5300
15	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	53,0000
16	TrB22D1A1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t	1,0630
		2. Lucrari de montaj		
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80mm	buc	1,0000
		3. Utilaj		
18		Vana diam 80 mm	buc	1,0000

Vice director exploatare si securitatea obiectului

G.Bobeico

Reparatia bazinului de apa potabila SCR T Mosneaga

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 48 783,84 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 constructie				
		1.1. Землянные работы и изоляция				
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	0,4800	1 099,125 0,000	527,580 0,000
2	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	62,0000	78,380 29,983	4 859,547 1 858,958
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	5,0000	118,780 118,780	593,898 593,898
4	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	50,0000	173,309 16,029	8 665,472 801,474
5	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,0000	765,596 69,192	3 062,386 276,768

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE 110				
6	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, Reductie 160 x110	buc	4,0000	650,000 52,471	2 600,001 209,882
7	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	13,0000	84,401 6,227	1 097,214 80,955
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu flansa d 75x80 mm	buc	2,0000	240,473 33,443	480,946 66,886
9	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 150 mm Dop din otel d 150 mm	buc	1,0000	420,831 188,548	420,831 188,548
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Dop PE d 75 mm	buc	1,0000	480,296 57,660	480,296 57,660
11	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia BM200	m3	1,6000	1 286,283 491,840	2 058,053 786,944
12	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,0000	181,410 115,320	1 088,460 691,920
13	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	3,0000	359,485 87,067	1 078,455 261,200
14	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,5300	370,908 0,000	196,581 0,000
15	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	m3	53,0000	43,245 43,245	2 291,985 2 291,985

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
16	TrB22D1A 1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t	1,0630	40,308 16,143	42,847 17,160
		<i>Total</i>	Lei			29 544,552
		Total Землянные работы и изоляция Inclusiv salariu				29 544,552 8 184,238
		<i>Total</i>	Lei			29 544,552
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 841,454
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 014,527
		<i>Total</i>				32 400,533
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,5 %			4 698,077
		<i>Total</i>				37 098,610
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 225,917
		<i>Total</i>				39 324,527
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				39 324,527 8 184,238
		2. Lucrari de montaj				
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80mm	buc	1,0000	31,713 31,713	31,713 31,713
		<i>Total</i>	Lei			31,713
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			7,135
		<i>Total</i>				38,848
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76 %			24,102
		<i>Total</i>				62,950
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3,777
		<i>Total</i>				66,727

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				66,727 31,713
		3. Utilaj				
18		Vana diam 80 mm	buc	1,0000	1 247,000 0,000	1 247,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 247,000
		<i>Cheltuiiele de transportare</i>	1,2 %			14,964
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 261,964

		Total	Lei			40 653,20
		Total				40 653,20
		TVA	20 %			8 130,64
		Total				48 783,84
						48 783,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 215,95

Intocmit

Hodeeva I

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Reparatia bazinului de apa potabila

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 48 783,84 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.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,9200	57,66	629,647
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,6480	57,66	786,944
3.	7134050013250	Izolator	h-om	4,5300	57,66	261,200
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,9800	57,66	287,147
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,0860	57,66	581,559
6.	7212030022700	Sudor	h-om	38,0400	57,66	2 193,386
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,6400	57,66	209,882
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,3476	57,66	2 903,043
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,2980	57,66	363,143
		Total manopera				8 215,95

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0180	3 042,00	54,756
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0960	3 042,00	292,032
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	3 042,00	18,252
4.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200	10,00	7,200
5.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	14,0841	10,85	152,812
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,4400	18,00	133,920
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,3000	18,00	167,400
8.	2521216710001110	Teava polietilena 110	m	50,2500	129,79	6 521,948
9.	2521216710001175	Teava polietilena 75	m	13,0390	69,52	906,471
10.	2523156713811110	Cot PE 110	buc	4,0400	462,10	1 866,884
11.	252315671381144	, Reductie 160 x110	buc	4,0400	400,00	1 616,000
12.	252315671381175	, Dop PE d 75 mm	buc	1,0100	250,00	252,500
13.	25231567138171	Racord compresiune cu flansa d 75x80 mm	buc	2,0600	201,00	414,060
14.	2663102100000200	Beton 200	m3	1,6645	745,00	1 240,053
15.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	3,1000	11,00	34,100
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6000	15,50	9,300
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7200	15,00	10,800

18.	28741173007	Vana 80 mm	buc	1,0000	1 247,00	1 247,000
19.	28752741101507 7	Dop din otel d 150 mm	buc	1,0200	125,00	127,500
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3000	14,00	4,200
21.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	5,5255	120,00	663,060
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,3000	0,00	0,000
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1616	0,00	0,000
Total materiale de construcții						15 740,24

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	4,9600	227,49	1 128,350
2.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,6400	112,67	410,119
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,1200	112,67	576,870
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,1072	250,37	527,580
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6996	280,99	196,581
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	13,6400	112,67	1 536,819
7.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,5200	0,00	0,000
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,9600	32,35	31,056
9.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0180	76,82	1,383
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,6400	100,00	364,000
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	112,67	104,783
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,1200	100,00	512,000
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,5200	211,13	109,788
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0957	268,41	25,687
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,0000	268,41	1 342,050
Total utilaje de construcții						6 867,07

Total	Lei	40 653,20
Total		40 653,20
TVA	20 %	8 130,64
Total		48 783,84

Total deviz:

48 783,84

Intocmit

Verificat



Hodeeva I
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia bazinului de apa potabila

Investitor Spitalul Clinic Republican T
Mosneaga

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 constructie				
		1.1. Землянные работы и изоляция				
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			1 099,125 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,37	1 099,12
2	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			78,380 29,983
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	18,00	2,70
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	11,00	0,55
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	112,67	24,79
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	227,49	18,20
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
4	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m			173,309 16,029
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	2521216710001110	Teava polietilena 110	m	1,0050	129,79	130,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	268,41	26,84
5	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE 110	buc			765,596 69,192
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811110	Cot PE 110	buc	1,0100	462,10	466,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	112,67	121,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
6	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, Reductie 160 x110	buc			650,000 52,471
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,9100	57,66	52,47
	252315671381144	, Reductie 160 x110	buc	1,0100	400,00	404,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	112,67	102,53
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	100,00	91,00
7	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m			84,401 6,227

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001175	Teava polietilena 75	m	1,0030	69,52	69,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	211,13	8,45
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresie cu flansa d 75x80 mm	buc			240,473 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138171	Racord compresie cu flansa d 75x80 mm	buc	1,0300	201,00	207,03
9	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 150 mm Dop din otel d 150 mm	buc			420,831 188,548
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411015077	Dop din otel d 150 mm	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	112,67	104,78
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Dop PE d 75 mm	buc			480,296 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381175	Dop PE d 75 mm	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	112,67	90,14
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
11	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia BM200	m3			1 286,283 491,840
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0300	745,00	775,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,3250	0,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	32,35	19,41
12	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			181,410 115,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	14,00	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	15,50	1,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 042,00	9,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 042,00	48,67
13	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			359,485 87,067
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	87,07
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	10,85	50,94
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	120,00	221,02
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	76,82	0,46
14	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			370,908 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	280,99	370,91
15	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			43,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
16	TrB22D1A1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t			40,308 16,143
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	268,41	24,16
		2. Lucrari de montaj				

1	2	3	4	5	6	7
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80mm	buc			31,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
		3. Utilaj				
18		Vana diam 80 mm	buc			1 247,000 0,000
	28741173007	Vana 80 mm	buc	1,0000	1 247,00	1 247,00

APROBAT:

Intocmit
Hodeeva

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.