

**Reparația drumului de acces  
către Instituția Publică  
Complexul Sportiv Raional  
Strășeni din s. Pânășești, r-nul  
Strășeni, amenajarea parcurii,  
teritoriului adiacent și a  
râulețului**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Lucrari hidrotehnice**

Valoarea de deviz 3 265 975 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC06E31	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint imbibat cu apa, deplasarea excavator pe platelaje, cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,920	2 574,010 0,000	30 682,200 0,000
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	120,000	164,800 164,800	19 776,000 19 776,000
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2 493,000	42,400 0,000	105 703,200 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	13,120	209,948 28,799	2 754,520 377,840
5	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2	19,080	2 443,491 0,000	46 621,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,720	2 056,299 705,594	11 762,030 4 036,000
7	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	20,140	42 974,479 13 080,000	865 506,012 263 431,200
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>1 082 805,76 2 287 621,040</b>
		<b>2. Lucrari de defrisare</b>				
8	TsG08A	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 10...30 cm	buc	2 350,000	132,800 130,400	312 080,000 306 440,000
9	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha	0,240	6 980,417 0,000	1 675,300 0,000
10	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha	0,240	1 083,958 0,000	260,150 0,000
		<b>Total Lucrari de defrisare Inclusiv salariu</b>				<b>314 015,450 306 440,000</b>
		<b>3. Lucrari de demontare</b>				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	10,000	497,000 440,000	4 970,000 4 400,000
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,100	1 170,000 0,000	117,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,000	42,400 0,000	805,600 0,000
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	222,300 30,400	22,230 3,040
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>5 914,830 4 403,040</b>
		<b>4. Lucrari de constructie a podetului nou</b>				
15	TsC06E31	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint imbibat cu apa, deplasarea excavator pe platelaje, cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,540	2 574,444 0,000	1 390,200 0,000
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	164,800 164,800	824,000 824,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	112,000	42,400 0,000	4 748,800 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590	209,729 28,746	123,740 16,960
19	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	0,050	2 057,600 705,600	102,880 35,280
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	593,300 72,000	3 559,800 432,000
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,000	516,000 79,200	3 096,000 475,200
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	13,000	1 997,825 255,200	25 971,719 3 317,600

1	2	3	4	5	6	7
23	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	86,000	65,608 45,120	5 642,270 3 880,320
24	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	6,200	183,654 92,800	1 138,657 575,360
25	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	53,000	8 189,500 640,000	434 043,500 33 920,000
26	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	13,600	9 210,100 968,000	125 257,360 13 164,800
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	6,000	548,450 92,000	3 290,700 552,000
28	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	3,000	560,200 112,000	1 680,600 336,000
29	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	33,000	253,217 12,800	8 356,152 422,400
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	25,000	194,444 9,600	4 861,100 240,000
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate	kg	200,000	63,221 16,800	12 644,200 3 360,000
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,200	1 436,150 515,200	287,230 103,040

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie a podetului nou Inclusiv salariu</b>				<b>637 018,908 61 654,960</b>

		Total	lei	2 039 755
		Asigurari sociale	24,00 %	158 428
		Transport de materiale	10,00 %	116 142
		Cheltuieli de regie	12,00 %	277 719
		Beneficiu de deviz	5,00 %	129 602
		TVA	20,00 %	544 329
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3 265 975</b>
				<b>660 118</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația drumului de acces  
către Instituția Publică  
Complexul Sportiv Raional  
Strășeni din s. Pânășești, r-nul  
Strășeni, amenajarea parcării,  
teritoriului adiacent și a  
rîulețului**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Lucrari hidrotehnice**

**Valoarea de deviz 3 265 975 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
<b>Total borderou de resurse № 2-1:</b>						

**Manopera:**

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	446,500	80,00	35 720,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,000	80,00	3 200,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	11,100	80,00	888,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,280	80,00	662,400
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,288	80,00	103,040
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	80,00	160,000
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,000	80,00	3 040,000
8.	7422090100200	Corhonitor	h-om	822,500	80,00	65 800,000
9.	8141260100100	Fasonator	h-om	2 561,500	80,00	204 920,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	324,704	80,00	25 976,320
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,000	80,00	1 360,000
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 978,616	80,00	318 289,280
<b>Total manopera</b>						<b>660 118</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,000	20,00	80,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,653	1 610,00	7 491,330
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,350	1 850,00	4 347,500
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	221,963	290,00	64 369,270
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,810	290,00	1 104,900
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,055	290,00	15,950
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,174	1 850,00	321,900
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,900	290,00	2 001,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,600	380,00	2 508,000
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,866	290,00	2 281,140
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,195	10,00	1,950
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,593	4 300,00	15 449,900
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,390	40,00	15,600
14.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,442	1 850,00	817,700

15.	23203226000401	Bitum	t	5,393	1 850,00	9 977,050
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,560	68,00	106,080
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,000	63,00	126,000
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,780	72,00	56,160
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,110	40,00	4,400
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000	2,10	8,400
21.	2663102100000	Beton	m3	330,646	1 541,67	509 747,019
22.	2666122800561	Tuburi din beton armat D=1.0m	m3	53,000	7 500,00	397 500,000
23.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	14,008	7 920,00	110 943,360
24.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,142	2 300,00	326,600
25.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	14,943	29,00	433,347
26.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,528	24,00	12,672
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,275	24,00	6,600
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	200,000	45,00	9 000,000
29.	2873122000751	Piese forjate	kg	933,489	23,00	21 470,247
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,000	65,00	65,000
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,600	3,00	4,800
32.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,712	1 050,00	747,600
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,542	25,00	38,550
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,500	25,00	12,500
35.	4100126202818	Apa	m3	1,200	25,00	30,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 161 422</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	35,298	450,00	15 884,100
2.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	30,146	450,00	13 565,700
3.	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	20,797	450,00	9 358,650
4.	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	17,363	450,00	7 813,350
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,040	200,00	1 008,000
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,520	80,00	201,600
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,500	120,00	420,000
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,000	25,00	50,000
9.	2922140007000	Macara	h-ut	156,639	25,00	3 915,975
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,273	450,00	1 022,850
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,260	450,00	117,000
12.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	53,454	600,00	32 072,400
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,526	450,00	2 486,700
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,500	25,00	87,500
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	59,951	130,00	7 793,630
16.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,519	400,00	1 407,600
17.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	225,600	25,00	5 640,000
18.	2955270007615	Echiptament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	3,519	150,00	527,850
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	278,144	400,00	111 257,600
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	51,184	70,00	3 582,880

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>218 215</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	----------------

Total	lei	2 039 755
Asigurari sociale	24,00 %	158 428
Transport de materiale	10,00 %	116 142
Cheltuieli de regie	12,00 %	277 719
Beneficiu de deviz	5,00 %	129 602
TVA	20,00 %	544 329

**Total deviz:**

**3 265 975**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** **Reparația drumului de acces către Instituția** **Investitor**  
**Publică Complexul Sportiv Raional Strășeni din s.**  
**Pânășești, r-nul Strășeni, amenajarea parcării,**  
**teritoriului adiacent și a râulețului**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiect

Nr. 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
<b>1. Lucrari de terasament</b>						
1	TsC06E31	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint imbibat cu apa, deplasarea excavator pe platelaje, cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 574,010 0,000
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,2900	600,00	2 574,010
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			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,400
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			209,948 28,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,799
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,149
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
5	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2			2 443,491 0,000
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,8500	450,00	832,500
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	1,5800	450,00	710,991
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	1,0900	450,00	490,495
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,9100	450,00	409,505
6	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			2 056,299 705,594
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,594
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	130,00	1 350,705
7	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			42 974,479 13 080,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	80,00	13 080,000
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 541,67	24 295,158
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	1 850,00	495,385
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	23,00	1 066,050
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 300,00	664,429
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 196,091
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	70,00	177,367
<b>2. Lucrari de defrisare</b>						
8	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea	buc			132,800

1	2	3	4	5	6	7
		mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm				130,400
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	80,00	15,200
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	80,00	87,200
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	25,00	2,400
9	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha			6 980,417 0,000
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,6900	150,00	1 903,750
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,6900	400,00	5 076,667
10	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha			1 083,958 0,000
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	150,00	295,625
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	400,00	788,333
		<b>3. Lucrari de demontare</b>				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			497,000 440,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
12	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			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,400
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			222,300 30,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	290,00	2,900
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,000
		<b>4. Lucrari de constructie a podetului nou</b>				
15	TsC06E31	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint imbibat cu apa, deplasarea excavator pe platelaje, cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 574,444 0,000
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,2900	600,00	2 574,444
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,400
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			209,729
						28,746
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,746
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,983
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
19	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			2 057,600
						705,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,600
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	130,00	1 352,000
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			593,300
						72,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			516,000
						79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	290,00	333,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 997,825
						255,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	80,00	255,200
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 541,67	1 572,503
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 300,00	159,100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	25,00	11,021
23	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			65,608
						45,120
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	80,00	45,120
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	1 850,00	8,583
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 050,00	8,107
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	2 300,00	3,798
24	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			183,654
						92,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	80,00	92,800
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	1 850,00	12,831
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 050,00	8,129
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	29,00	69,895
25	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 189,500
						640,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	80,00	640,000
	2666122800561	Tuburi din beton armat D=1.0m	m3	1,0000	7 500,00	7 500,000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	25,00	49,500
26	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 210,100
						968,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	80,00	968,000
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	7 920,00	8 157,600
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	25,00	84,500
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			548,450
						92,000

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,000
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	290,00	380,190
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	70,00	1,610
28	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoroire	m3			560,200 ----- 112,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,000
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,300
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	70,00	0,350
29	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			253,217 ----- 12,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	80,00	12,800
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 610,00	227,010
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,550
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	24,00	0,384
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,473
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			194,444 ----- 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,600
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,550
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	24,00	0,264
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,130
31	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			63,221 ----- 16,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,00	0,024
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,630
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,042
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
32	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 436,150 ----- 515,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,200
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	72,00	280,800
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750

**APROBAT**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.