

Renovarea terenului sportiv la gradinita de copii "Grigore Vieru" din satul Hagimus, r-l Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 791 584,98 lei

Nr 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	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,6080	6 626,98 393,41	10 656,19 632,60
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	257,2800	63,60 0,00	16 363,02 0,00
3	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	5,3600	1 257,28 767,28	6 739,02 4 112,62
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m	100,0000	201,13 25,49	20 112,51 2 549,10
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	53,6000	963,29 50,98	51 632,17 2 732,64
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase sudate 150x150x3.8 mm)=0.88	kg	542,4300	35,02 2,55	18 997,06 1 382,71
7	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc	m2	536,0000	189,12 76,47	101 366,02 40 989,53
8	CG08B	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent,	m2	536,0000	597,34 144,45	320 171,79 77 424,67

1	2	3	4	5	6	7
		curatate, inclusiv pervazurile din PVC (Placi din cauciuc 500x500x20 mm) lipite cu Adeziv Poliuretanic. Din norma se sterg resursele: Diluant prenadez, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Aracet dp 50 mich NI 1345-64, Piatra de frecat, Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm, Profil p.v.c., pervaz pardoseala. Se modifica resursa: Prenadez 300 NII 2829-74 - in Adeziv poliuretanic cu norma de 0.3 kg/m2)				

		Total	lei	546 037,78
		Asigurari sociale si medicale	24 %	31 157,73
		Transportarea materialelor	5 %	18 859,56
		Total		596 055,07
		Cheltuieli de regie	8,5 %	50 664,68
		Total		646 719,75
		Beneficiu de deviz	2 %	12 934,39
		Total		659 654,14
		TVA	20 %	131 930,84
				791 584,98
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		129 823,87

Renovarea terenului sportiv la gradinita de copii "Grigore Vieru" din satul Hagimus, r-l Causeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 791 584,98 lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	428,8000	84,97	36 435,14
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,5608	84,97	1 152,26
3.	7129020012800	Pavator	h-om	50,1600	84,97	4 262,10
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	830,8000	84,97	70 593,08
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,4008	84,97	5 132,26
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	136,7121	84,97	11 616,43
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,4450	84,97	632,60
		Total manopera				129 823,87

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,8808	541,67	5 893,80
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	65,3384	541,67	35 391,85
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	32,1600	541,67	17 420,11
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,0032	541,67	1,73
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3000	402,50	120,75
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,8400	402,50	14 023,10
7.	2010237318750	Distantieri	buc	162,7290	22,11	3 597,94
8.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,2008	17,00	139,41
9.	2462106110431	Adeziv poliuretanic	kg	164,0160	189,17	31 026,91
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,0000	2,08	212,16
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 864,0000	2,08	26 757,12
12.	26631021000-1	Beton C12/15	m3	4,8000	1 600,00	7 680,00
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	54,9400	0,00	0,00
14.	26661228003-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	100,5000	95,00	9 547,50
15.	2666122800400	Dale flexibile PVC	m2	563,1216	375,00	211 170,60
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,7121	25,00	67,80
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4243	22,50	122,05
18.	2873122004100	Plase sudate	kg	547,8543	25,00	13 696,36
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,4000	10,00	134,00
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1201	10,00	11,20
21.	4100126202818	Apa	m3	17,6880	10,00	176,88
		Total materiale de construcții				377 191,27

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3255	400,00	130,20
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	69,6800	25,00	1 742,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2512	800,00	1 800,96
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,4320	400,00	2 572,80
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	13,8288	400,00	5 531,52

		valuri R 8-14 de 14tf				
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,5272	450,00	7 887,24
7.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,0720	450,00	482,40
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,7436	450,00	2 134,62
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,2160	55,00	176,88
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,2717	600,00	16 363,02
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8040	250,00	201,00
		Total utilaje de construcții				39 022,64

Total	lei	546 037,78
Asigurari sociale si medicale	24 %	31 157,73
Transportarea materialelor	5 %	18 859,56
Total		596 055,07
Cheltuieli de regie	8,5 %	50 664,68
Total		646 719,75
Beneficiu de deviz	2 %	12 934,39
Total		659 654,14
TVA	20 %	131 930,84
Total deviz:		791 584,98

**Obiect Renovarea terenului sportiv la gradinita
de copii "Grigore Vieru" din satul Hagimus, r-l
Causeni**

Investitor Apa-Canal

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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
1	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3			6 626,98 393,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	84,97	393,41
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	541,67	1,08
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	450,00	4 905,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	450,00	1 327,50
		Total	lei			10 656,19
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,60
		Total	lei			16 363,02
3	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 257,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		Total	lei			6 739,02
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m			201,13 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000-1	Beton C12/15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,08	2,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	402,50	1,21
	26661228003-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		Total	lei			20 112,51
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			963,29 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	541,67	109,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	541,67	660,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			51 632,17
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase sudate 150x150x3.8 mm)=0.88	kg			35,02 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	22,11	6,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			18 997,06
7	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc	m2			189,12 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,08	49,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	402,50	26,16
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	541,67	32,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	55,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			101 366,02
8	CG08B	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC (Placi din cauciuc 500x500x20 mm) lipite cu Adeziv Poliuretanic. Din norma se sterg resursele: Diluant prenadez, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Aracet dp 50 mich NI 1345-64, Piatra de frecat, Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm, Profil p.v.c., pervaz pardoseala. Se modifica resursa: Prenadez 300 NII 2829-74 - in Adeziv poliuretanic cu norma de 0.3 kg/m2)	m2			597,34 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,5500	84,97	131,70
	2666122800400	Dale flexibile PVC	m2	1,0300	375,00	393,98
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0150	17,00	0,26
	2462106110431	Adeziv poliuretanic	kg	0,3000	189,17	57,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			320 171,79