

**Reparatia cailor de acces la
Gradinita "Izvoras" satul
Copanca r-I Causeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA
reparatia cailor de acces

Valoarea de deviz 536 701,48 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. Reparatia cailor de acces				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,800	167,610 136,800	1 139,748 930,240
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	88,000	12,800 12,800	1 126,400 1 126,400
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	86,000	27,600 27,600	2 373,600 2 373,600
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,470	47,598 47,598	307,960 307,960
5	TsC02D1	Incarcarea materialului gramadit din demolari si descarcare auto	100 m3	0,680	1 622,000 0,000	1 102,960 0,000
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	116,000	22,040 0,000	2 556,640 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100 x 25 x 8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	833,000	148,045 12,000	123 321,301 9 996,000
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	7,910	2 047,960 272,399	16 199,364 2 154,680
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	76,000	283,166 36,000	21 520,616 2 736,000
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Grosimea pavajului 60 mm)	m2	791,000	219,054 23,840	173 271,460 18 857,440
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	1,350	1 722,581 127,585	2 325,485 172,240
		Total Reparatia cailor de acces Inclusiv salariu				345 245,534 38 654,560
		2. Canalizare fluviala				
12	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	0,096	1 491,042 0,000	143,140 0,000
13	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	1,100	92,000 92,000	101,200 101,200
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,920	283,145 36,000	543,638 69,120
15	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 4,5 x 0,70 x 0,46 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m3	3,400	4 594,589 484,000	15 621,601 1 645,600
16	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri	m3	1,280	1 328,675 86,000	1 700,704 110,080

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereuri				
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: gratare.(Etrier 40 x 40 x 3 mm 48,0 metri , Armatura A-III diam.12 mm - 144,0 metri)	kg	182,500	31,000 8,400	5 657,496 1 533,000
18	PK48C	Vopsirea pieselor metalice cu un strat de vopsea miniu de plumb V 351-3 cu pensula de mina, la parapete metalice	t	0,183	336,743 175,519	61,624 32,120
		Total Canalizare fluviala Inclusiv salariu				23 829,403 3 491,120

		Total	lei	369 074,937
		Asigurari sociale	24,00 %	10 114,963
		Transportul materialelor	6,00 %	18 897,541
		Total	100,00 +	398 087,441
		Cheltueli de regie	7,00 %	27 866,121
		Total	100,00 +	425 953,562
		Beneficiu de deviz	5,00 %	21 297,678
		Total	100,00 +	447 251,240
		TVA	20,00 %	89 450,248
		Total deviz: Inclusiv salariu		536 701,48 42 145,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cailor de acces la
Gradinita "Izvoras" satul
Copanca r-I Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
reparatia cailor de acces**

Valoarea de deviz 536 701,48 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 № 02-02-2022:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,280	40,00	571,200
2.	71230110200	Betonist	h-om	1,216	40,00	48,640
3.	7129020012800	Pavator	h-om	608,878	40,00	24 355,120
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,803	40,00	32,120
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,825	40,00	73,000
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,675	40,00	1 387,000
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	263,880	40,00	10 555,200
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,141	40,00	2 805,640
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,498	40,00	499,920
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	45,446	40,00	1 817,840
		Total manopera				42 145,680

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,650	1,00	3.650
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	40,341	318,44	12 846,188
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,499	184,66	461,465
4.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	85,712	184,66	15 827,578
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,955	184,66	730,330
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,058	184,66	5 550,510
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,050	6 350,00	317,500
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,761	38,77	29,504
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,825	36,77	67,105
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	849,660	2,00	1 699,320
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 265,600	2,00	2 531,200
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,650	2,00	7,300
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 441,200	2,00	20 882,400
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	802,865	154,22	123 817,840
15.	2663102100000	Beton	m3	1,377	1 210,00	1 666,170
16.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	39,984	1 210,00	48 380,640
17.	2663102101000	Beton gata preparat marca M-150	m3	1,290	1 210,00	1 560,900

18.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 80	m	837,165	74,96	62 753,888
19.	26661228005621	Sectiile rigolei 4,5 x 0,70 x 0,46 m	m3	3,502	3 055,62	10 700,781
20.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	182,500	21,95	4 005,875
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,912	44,00	40,128
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,820	57,00	901,740
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,460	2,80	4,088
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,967	12,00	35,604
25.	4100126202818	Apa	m3	11,747	12,00	140,964
Total materiale de construcții						314 959,018

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	32,726	68,00	2 225,368
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,363	68,00	1 112,684
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,972	68,00	134,096
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,020	10,00	10,200
5.	2922140007000	Macara	h-ut	12,087	285,00	3 444,795
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,665	340,00	1 246,100
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,972	31,00	61,132
8.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,486	58,00	28,188
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,927	68,00	1 151,036
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,816	290,00	2 556,640
Total utilaje de construcții						11 970,239

Total	lei	369 074,937
Asigurari sociale	24,00 %	10 114,963
Transportul materialelor	6,00 %	18 897,541
Total	100,00 +	398 087,441
Cheltueli de regie	7,00 %	27 866,121
Total	100,00 +	425 953,562
Beneficiu de deviz	5,00 %	21 297,678
Total	100,00 +	447 251,240
TVA	20,00 %	89 450,248

Total deviz:

**536 701,4
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Reparatia cailor de acces la Gradinita
"Izvoras" satul Copanca r-l Causeni*

Investitor *Primaria satul Copanca r-l
Causeni*

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. Reparatia cailor de acces				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			167,610 136,800
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	40,00	84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	68,00	19,720
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	31,00	8,990
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			12,800 12,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	40,00	12,800
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			27,600 27,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	40,00	27,600
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			47,598 47,598
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,598
5	TsC02D1	Incarcarea materialului gramadit din demolari si descarcare auto	100 m3			1 622,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	340,00	1 622,000
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,040 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	290,00	22,040
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100 x 25 x 8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			148,045 12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 210,00	58,080
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,040
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	184,66	0,554
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 80	m	1,0050	74,96	75,335
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,036
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 047,960 272,399

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,399
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	318,44	1 624,044
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	68,00	145,517
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			283,166 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,000
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	184,66	203,126
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,280
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,560
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Grosimea pavajului 60 mm)	m2			219,054 23,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,208
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,632
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,400
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	154,22	156,533
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	184,66	0,923
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	184,66	7,017
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	57,00	1,140
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 722,581 127,585
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,585
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 210,00	1 234,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 350,00	235,185
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	285,00	125,611
		2. Canalizare fluviala				
12	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			1 491,042 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	340,00	1 491,042
13	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			92,000 92,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	40,00	92,000
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			283,145 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,000
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	184,66	203,126
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,273
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,546
15	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 4,5 x 0,70 x 0,46 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m3			4 594,589 484,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	40,00	484,000
	26661228005621	Sectiile rigolei 4,5 x 0,70 x 0,46 m	m3	1,0000	3 055,62	3 147,289
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	285,00	963,300
16	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 328,675 86,000
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	40,00	38,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	40,00	48,000
	2663102101000	Beton gata preparat marca M-150	m3	1,0080	1 210,00	1 219,453
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	58,00	22,022
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: gratare.(Etrier 40 x 40 x 3 mm 48,0 metri , Armatura A-III diam.12 mm - 144,0 metri)	kg			31,000 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,95	21,950
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,00	0,220
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,80	0,022
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,77	0,368
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,0200
18	PK48C	Vopsirea pieselor metalice cu un strat de vopsea miniu de plumb V 351-3 cu pensula de mina, la parapete metalice	t			336,743 175,519
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3900	40,00	175,519
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,1600	38,77	161,224

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.