

Lucrari de amenajare a zonei de agrement a parcului din fata Casei de Cultura si gimnaziul din s. Micauti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 302 516 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				
		1.1. Demontari				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
2	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2	91,000	22,750 22,750	2 070,250 2 070,250
3	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	100 m3	0,183	1 013,115 0,000	185,400 0,000
4	TsA01B3	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, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,500	125,450 125,450	564,525 564,525
5	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu	t	20,000	49,400 49,400	988,000 988,000

1	2	3	4	5	6	7
		incarcatura pina la 200 kg				
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	20,000	54,600 0,000	1 092,000 0,000
Total Demontari						4 900,175
Incluziv salariu						3 622,775
Total Lucrari						4 900,175
Incluziv salariu						3 622,775
		2. Amenajarea teritoriului cu pavaje				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*20*10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	234,000	231,085 38,350	54 073,890 8 973,900
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,300	459,250 64,350	8 404,275 1 177,605
9	DE18A	Pavaje tip caramida,vibropresata cu dim. 10*20 gr. 5cm, executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	183,000	256,991 38,740	47 029,333 7 089,420
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, exteriori	m2	19,700	20,964 7,800	412,995 153,660
11	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	19,700	87,585 35,750	1 725,432 704,275
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	19,700	169,030 110,500	3 329,882 2 176,850

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 3 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	19,700	1 038,204 507,000	20 452,623 9 987,900
Total Amenajarea teritoriului cu pavaje						135 428,430
Incluziv salariu						30 263,610
		3. Mobilier urban				
14	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare- Lungimea 1500mm, latime 652mm, inaltime 933mm	buc	10,000	4 020,650 468,000	40 206,500 4 680,000
15	TsH91B	Instalarea urne	buc	8,000	1 463,350 383,500	11 706,800 3 068,000
Total Mobilier urban						51 913,300
Incluziv salariu						7 748,000
		4. Electromontare				
16	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,000	54,110 43,550	2 705,500 2 177,500
17	RpED13G	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEY, montate aparent, avind sectiunea de 3x150 mmp	m	50,000	86,531 27,300	4 326,560 1 365,000
18	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat exterior ELMOS 72W/220V/6500K pe LEDuri, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip pilon pentru 2 tuburi cu h=4m din metal	buc	3,000	1 832,800 98,800	5 498,400 296,400

1	2	3	4	5	6	7
Total Electromontare						12 530,460
Incluziv salariu						3 838,900
	Cheltuieli directe	lei				204 773
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				10 914
	Transportarea materialelor	10,00 %				15 425
	Cheltuieli directe	100,00 +				231 112
	Cheltuieli de regie	8,00 %				18 489
	Total	100,00 +				249 601
	Beneficiu	6,00 %				14 976
	Total	100,00 +				264 577
	TVA	20,00 %				52 915

Total deviz:
Incluziv salariu

302 516
45 474
WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de amenajare a zonei de agrement a parcului
din fata Casei de Cultura si gimnaziul din s. Micauti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ 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				
		1.1. Demontari				
1	RpCS19 G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			0,000 0,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2600	65,00	
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	65,00	
2	RpCS19 D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			22,750 22,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1700	65,00	11,050

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,00	11,700
3	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	100 m3			1 013,115 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,115
4	TsA01B 3	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, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			125,450 125,450
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	65,00	125,450
5	RpCU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			49,400 49,400
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,300
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	65,00	35,100
6	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,600 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,600
		2. Amenajarea teritoriului cu pavaje				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*20*10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			231,085 38,350
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	65,00	28,600
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	1 400,00	63,000
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200x100	m	1,0050	129,00	129,645
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			459,250 64,350
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,900
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
9	DE18A	Pavaje tip caramida,vibropresata cu dim. 10*20 gr. 5cm, executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			256,991 38,740
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,713
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,027
	266111280 0655-1	Placi din beton, pentru trotuare 5 cm gr tip caramida vibropresata	m2	1,0150	175,00	177,625
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,75	4,400
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,75	21,643
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,983
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,200
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, exteriori	m2			20,964 7,800
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,800
	243022610 1010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	31,00	12,864
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
11	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm	m2			87,585 35,750

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,5500	65,00	35,750
	287312200 5327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	27,00	11,610
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	18,00	38,700
	273411380 5865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	29,00	1,016
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	29,00	0,434
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,075
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			169,030 110,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,75	28,875
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,105
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	870,00	20,889
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,201
13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 3 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			1 038,204 507,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,0000	65,00	260,000
	712203001 2940	Pietrar	h-om	3,0000	65,00	195,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,00	52,000
	267011220 2050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	350,00	374,713
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	246210612 0000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,00	16,968
	201023731	Distantieri de rost	buc	20,0000	2,00	40,400

1	2	3	4	5	6	7
	8700					
	287527589 1519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	50,00	20,201
	268111600 2696	Disc diamantat	buc	0,0075	90,00	0,681
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	14,00	14,140
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	60,00	60,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		3. Mobilier urban				
14	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare- Lungimea 1500mm, latime 652mm, inaltime 933mm	buc			4 020,650 468,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	65,00	123,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	251320662 1460	Banca pe 2 picioare 155*652*933mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
	266310210 0000	Beton	m3	0,0360	1 400,00	50,400
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	15,00	2,250
15	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 463,350 383,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	65,00	39,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	203011293 1102	Urne	buc	1,0000	960,00	960,000
	266310210 0000	Beton	m3	0,0840	1 400,00	117,600
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	15,00	2,250
		4. Electromontare				
16	RpEA05 B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			54,110 43,550
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	65,00	43,550
	266112280 3601	Tub flexibil	m	1,0200	9,00	10,098
	281123630	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	21,00	0,462

1	2	3	4	5	6	7
	9901					
17	RpED13 G	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEY, montate aparent, avind sectiunea de 3x150 mmp	m			86,531 27,300
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,4200	65,00	27,300
	313013481 7405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	1,0100	14,00	14,564
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,9000	21,00	19,467
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4200	60,00	25,200
18	RpEF02 C	Montarea corpuri de iluminat exterior ELMOS 72W/220V/6500K pe LEDuri, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip pilon pentru 2 tuburi cu h=4m din metal	buc			1 832,800 98,800
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	65,00	98,800
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	1 700,00	1 734,000

**Lucrari de amenajare a zonei de
agrement a parcului din fata
Casei de Cultura si gimnaziul din
s. Micauti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 302 516 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	59,100	65,00	3 841,500
2.	7122050013400	Zidar	h-om	106,380	65,00	6 914,700
3.	7123011000200	Betonist	h-om	87,300	65,00	5 674,500
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,835	65,00	704,275
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,400	65,00	286,000
6.	7129020012800	Pavator	h-om	224,607	65,00	14 599,455
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,060	65,00	3 838,900
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,364	65,00	153,660
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,702	65,00	5 570,630
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,670	65,00	1 408,550
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,171	65,00	2 481,115
		Total manopera				45 474

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	2,700	15,00	40,500
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	21,045	280,00	5 892,600
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,591	280,00	165,480
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,915	280,00	256,200
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,832	280,00	2 192,960
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	397,940	2,00	795,880
7.	2030112931102	Urne	buc	8,000	960,00	7 680,000
8.	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	8,175	31,00	253,425
9.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	19,897	14,00	278,558
10.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	83,567	4,00	334,268
11.	2513206621460	Banca pe 2 picioare 155*652*933mm	buc	10,000	3 500,00	35 000,000
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	292,800	2,75	805,200
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	206,850	2,75	568,837
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 440,210	2,75	3 960,578
15.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,918	4,00	63,672
16.	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 5 cm gr tip caramida vibropresata	m2	185,745	175,00	32 505,375
17.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,100	9,00	504,900
18.	2663102100000	Beton	m3	1,032	1 400,00	1 444,800
19.	2663102100001	Beton	m3	10,530	1 400,00	14 742,000
20.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,473	870,00	411,510
21.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200x100	m	235,170	129,00	30 336,930
22.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	21,091	350,00	7 381,850
23.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,149	90,00	13,410
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	42,355	18,00	762,390
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,295	29,00	8,555
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,690	29,00	20,010
27.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	47,450	21,00	996,450
28.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	8,471	27,00	228,717
29.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	3,060	1 700,00	5 202,000
30.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	7,959	50,00	397,950
31.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,660	60,00	219,600
32.	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	52,015	14,00	728,210
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,542	15,00	23,130
34.	4100126202818	Apa	m3	1,830	15,00	27,450
35.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,985	6,00	5,910

		Total materiale de construcții				154 250
--	--	---------------------------------------	--	--	--	----------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,686	125,00	960,750
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,843	90,00	345,870
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,163	15,00	17,445
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,236	10,00	2,360
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,412	450,00	185,400
6.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,700	60,00	1 182,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,158	25,00	3,950
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	21,000	60,00	1 260,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,640	300,00	1 092,000
		Total utilaje de construcții				5 049

Total:

Cheltuieli directe	lei	204 773
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 914
Transportarea materialelor	10,00 %	15 425
Cheltuieli directe	100,00 +	231 112
Cheltuieli de regie	8,00 %	18 489
Total	100,00 +	249 601
Beneficiu	6,00 %	14 976
Total	100,00 +	264 577
TVA	20,00 %	52 915

Total deviz:

302 516

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)