

## Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Lucrari de reparatie a pereului edificiului Spitalului Serviciului Medical al MAI

Valoarea de deviz 463 729,24 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. Pereu</b>				
		<b>1.1. Demontari si evacuari</b>				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	161,200	7,650 <hr/> 7,650	1 233,180 <hr/> 1 233,180
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	313,640	31,050 <hr/> 31,050	9 738,540 <hr/> 9 738,540
3	RpDB37A1 k=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga k=2	m2	313,640	20,700 <hr/> 20,700	6 492,330 <hr/> 6 492,330
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	221,600	14,400 <hr/> 14,400	3 191,040 <hr/> 3 191,040
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scara exterioara)	m3	2,820	204,306 <hr/> 153,894	576,142 <hr/> 433,980

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (decaparea fundatiilor existente de sub asfalt si pavaj)	m3	47,480	126,000 126,000	5 982,480 5 982,480
7	TrI1AA02 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	85,120	27,000 27,000	2 298,240 2 298,240
8	TsI50B10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	85,120	69,960 0,000	5 954,960 0,000
		<b>Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu</b>				<b>35 466,912 29 369,790</b>
		<b>1.2. Lucrari de terasament, pavarea</b>				
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,740	377,098 377,098	1 787,445 1 787,445
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x25x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	180,400	141,804 30,150	25 581,355 5 439,060
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru drumuri 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	41,200	192,386 30,600	7 926,306 1 260,720
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	47,480	386,902 44,550	18 370,088 2 115,225
13	DE17A	Pavaje executate din placi vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm 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 (tipul si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	475,000	216,664 26,820	102 915,400 12 739,500
14	DE11A	Canal de scurgere a apelor pluviale prefabricate, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Uluc 50x16x4.5 cm)	m	36,800	119,700 13,500	4 404,957 496,800

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de terasament, pavarea Inclusiv salariu</b>				<b>160 985,551 23 838,750</b>
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>196 452,463 53 208,540</b>
		<b>2. Sub rampa</b>				
		<b>2.1. Demontari si evacuari</b>				
15	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	332,220	17,550 <hr/> 17,550	5 830,470 <hr/> 5 830,470
16	TsA02G	Saptura 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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (decaparea fundatiilor existente de sub dale de beton)	m3	33,220	126,000 <hr/> 126,000	4 185,720 <hr/> 4 185,720
17	TrI1AA02 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	82,110	27,000 <hr/> 27,000	2 216,970 <hr/> 2 216,970
18	TsI50B10	Transportarea gunoilului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	82,110	69,960 <hr/> 0,000	5 744,420 <hr/> 0,000
		<b>Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu</b>				<b>17 977,580 12 233,160</b>
		<b>2.2. Lucrari de terasament, pavarea</b>				
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,320	377,105 <hr/> 377,105	1 251,990 <hr/> 1 251,990
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	33,220	386,898 <hr/> 44,550	12 852,742 <hr/> 1 479,960
21	DE17A	Pavaje executate din placi vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip,	m2	332,220	216,663 <hr/> 26,820	71 979,797 <hr/> 8 910,135

1	2	3	4	5	6	7
		grosime strat de 5 cm (tipul si forma se va coordona cu beneficiarul)				
22	DE11A	Canal de scurgere a apelor pluviale prefabricate, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Uluc 50x16x4.5 cm)	m	12,800	119,677 13,500	1 531,861 172,800
		<b>Total Lucrari de terasament, pavarea Inclusiv salariu</b>				<b>87 616,390 11 814,885</b>
		<b>Total Sub rampa Inclusiv salariu</b>				<b>105 593,970 24 048,045</b>
		<b>3. Pandus</b>				
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,000	86,791 42,750	520,747 256,500
24	CC02A3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor de 6mm A1	kg	23,400	13,057 1,575	305,531 36,855
25	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm AIII	kg	65,200	12,701 1,170	828,112 76,275
26	CA05B	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,950	1 095,150 222,745	5 420,992 1 102,590
27	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), Gresie portelanat folosita pt lucrari exterioare, cu aderenta sporita	m2	23,080	553,918 49,500	12 784,429 1 142,460
28	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Coltare teracota metalice)	m	19,000	92,774 11,700	1 762,715 222,300

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pandus Inclusiv salariu</b>				<b>21 622,526 2 836,980</b>

		Total	lei			323 668,96
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			18 021,05
		Cheltuieli de transport	4,00 %			8 950,62
		Total	100,00 +			350 640,63
		Cheltuieli de regie	7,00 %			24 544,84
		Total	100,00 +			375 185,47
		Beneficiu de deviz	3,00 %			11 255,57
		Total	100,00 +			386 441,04
		TVA	20,00 %			77 288,2
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>463 729,24 80 093,56</b>

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a pereului edificiului Spitalului Serviciului Medical al MAI

Valoarea de deviz 463 729,24 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.	7123010010200	Betonist	h-om	25,722	45,00	1 157,490
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,514	45,00	113,130
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,500	45,00	202,500

4.	7129020012800	Pavator	h-om	592,097	45,00	26 644,365
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	25,388	45,00	1 142,460
6.	7422010060100	Timplar	h-om	4,940	45,00	222,300
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	584,662	45,00	26 309,790
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	527,280	45,00	23 727,600
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,754	45,00	573,930
		<b>Total manopera</b>				<b>80 093,56</b>

### **Materiale:**

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	92,805	220,00	20 417,100
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,773	220,00	830,060
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,019	190,00	3,610
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,184	190,00	414,960
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,773	190,00	716,870
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,036	190,00	766,840
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,674	190,00	5 828,060
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,009	3 333,34	30,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	3 333,34	20,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	3 333,34	20,000
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	466,216	0,05	23,311
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,600	210,67	126,402
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,720	20,84	15,005
14.	24302261000001	Fuga	kg	9,557	20,00	191,140
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	766,660	1,38	1 057,991
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 291,552	1,38	1 782,342
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,475	1,38	0,655
18.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 529,550	1,38	2 110,779
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 655,304	1,38	14 704,320
20.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm	m2	819,328	150,00	122 899,200
21.	26611128007002	Gresie portelanat folosita pt lucrari exterioare, cu aderența sporita	m2	24,010	450,00	10 804,500
22.	2663102100001	Beton clasa...pt informatii	m3	5,226	0,00	0,000
23.	26631021000011	Beton clasa	m3	12,682	950,00	12 047,900
24.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	149,189	3,67	547,524
25.	26661228002842	Bordura beton pentru drum 100x30x15 cm	m	41,406	104,17	4 313,263
26.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8 cm	m	181,302	62,50	11 331,375
27.	26661228003253	Uluc 50x16x4.5 cm	m	49,848	58,34	2 908,133
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	23,751	11,25	267,199
29.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	66,830	11,25	751,837
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300	16,33	4,899
31.	27431235490252	Coltare teracota metalice	m	19,950	75,00	1 496,250
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	13,33	1,999
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,800	2,01	3,618
34.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	114,000	0,35	39,900
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,800	0,78	1,404
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	52,00	1,560
37.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,180	52,00	9,360
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,144	450,00	7 264,800
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,301	1,00	3,301
40.	4100126202818	Apa	m3	8,140	1,00	8,140
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>223 765,61</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,894	150,00	5 084,100
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,947	125,00	2 118,375
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,818	125,00	102,250

		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,423	7,00	2,961
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,386	250,00	346,500
6.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,122	7,00	0,854
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042	7,00	0,294
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,454	45,00	65,430
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,089	450,00	40,050
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,970	68,00	201,960
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,818	45,00	36,810
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,282	250,00	70,500
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,388	25,00	9,700
14.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,040	7,00	0,280
15.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,030	7,00	0,210
16.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,019	7,00	0,133
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,120	250,00	30,000
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	53,179	220,00	11 699,380
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>19 809,79</b>

Total	lei	323 668,96
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	18 021,05
Cheltuieli de transport	4,00 %	8 950,62
Total	100,00 +	350 640,63
Cheltuieli de regie	7,00 %	24 544,84
Total	100,00 +	375 185,47
Beneficiu de deviz	3,00 %	11 255,57
Total	100,00 +	386 441,04
TVA	20,00 %	77 288,2

**Total deviz:**

**463 729,2  
4**

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructii complete sau  
partiale si lucrari publice**

**Investitor Ministerul Afacerilor Interne**

## 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	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereu</b>				
		<b>1.1. Demontari si evacuari</b>				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			7,650 7,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	45,00	7,650
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			31,050 31,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	45,00	31,050
3	RpDB37A1 k=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga k=2	m2			20,700 20,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	20,700
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			14,400 14,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	45,00	14,400
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scara exterioara)	m3			204,306 153,894
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	45,00	94,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	45,00	59,394
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,050
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	125,00	36,259
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,053
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	7,00	1,050
6	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (decaparea fundatiilor existente de sub asfalt si pavaj)	m3			126,000 126,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	45,00	126,000
7	Tr11AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t			27,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
8	TsI50B10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,960 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,960
		<b>1.2. Lucrari de terasament, pavarea</b>				
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,098 377,098
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,00	377,098
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x25x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			141,804 30,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,400
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	950,00	42,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,38	4,375
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	190,00	1,710
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,006
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	62,50	62,813

1	2	3	4	5	6	7
		100x25x8 cm				
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru drumuri 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			192,386 30,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	45,00	7,650
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	45,00	22,950
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0530	950,00	50,359
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,38	4,830
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	190,00	1,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,006
	26661228002842	Bordura beton pentru drum 100x30x15 cm	m	1,0050	104,17	104,691
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			386,902 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,251
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,001
13	DE17A	Pavaje executate din placi vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm 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 (tipul si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			216,664 26,820
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,711
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,208
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,38	18,216
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm	m2	1,0150	150,00	152,250
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,950
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,220
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,000
14	DE11A	Canal de scurgere a apelor pluviale prefabricate, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Uluc 50x16x4.5 cm)	m			119,700 13,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,590
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,408
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,568
	26661228003253	Uluc 50x16x4.5 cm	m	1,0050	58,34	58,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,003
		<b>2. Sub rampa</b>				
		<b>2.1. Demontari si evacuari</b>				
15	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			17,550 17,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,550
16	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (decaparea fundatiilor existente de sub dale de beton)	m3			126,000 126,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	45,00	126,000
17	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria I	t			27,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
18	TsI50B10	Transportarea gunoiiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,960 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,960

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Lucrari de terasament, pavarea</b>				
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,105
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,00	377,105
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			386,898
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,249
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,998
21	DE17A	Pavaje executate din placi vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm 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 (tipul si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			216,663
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,711
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,208
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,38	18,216
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare vibropresate prefabricat colorat, gr.min 4cm	m2	1,0150	150,00	152,250
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,950
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,220
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	8,999
22	DE11A	Canal de scurgere a apelor pluviale prefabricate, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Uluc 50x16x4.5 cm)	m			119,677
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,570
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,408
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,564
	26661228003253	Uluc 50x16x4.5 cm	m	1,0050	58,34	58,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,003
		<b>3. Pandus</b>				
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			86,791
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,00	0,260
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,234
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,01	0,603
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	52,00	1,560
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,33	0,817
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	13,33	0,333
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,67	21,067
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 333,34	3,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 333,34	3,333
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 333,34	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,84	2,501
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
24	CC02A3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor de 6mm A1	kg			13,057
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0350	45,00	1,575
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,25	11,419
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	7,00	0,006
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	7,00	0,012
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	7,00	0,009
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	7,00	0,036
25	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			12,701

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm AIII				1,170
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	45,00	1,170
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,25	11,531
26	CA05B	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 095,150 222,745
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	45,00	42,745
	2663102100001	Beton clasa...pt informatii	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,38	426,420
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	190,00	144,822
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7400	220,00	167,689
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	1,00	0,340
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,242
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,091
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	68,00	40,800
27	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), Gresie portelanat folosita pt lucrari exterioare, cu aderenza sporita	m2			553,918 49,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128007002	Gresie portelanat folosita pt lucrari exterioare, cu aderenza sporita	m2	1,0300	450,00	468,133
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,67	23,723
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	7,00	0,013
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,420
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	45,00	2,835
28	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Coltare teracota metalice)	m			92,774 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	27431235490252	Coltare teracota metalice	m	1,0500	75,00	78,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,38	0,034
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.