

Lucrari de reamenajare cu pavaj a curtii la Complexul pilot de pedagogie curativa "Orfeu"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 reamenajare

Valoarea de deviz 454648 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructie				
		1.1. Lucrari de pavare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Cuprinde: decaparea imbracamintei, fundatiei; stringerea materialului decapat in gramezi.)	m3	50.70	239.20 103.74	12127.66 5259.82
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6.90	268.90 221.75	1855.43 1530.09
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (incarcarea)	100 m3	0.576	2063.41 0.00	1188.53 0.00
4	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	115.20	123.84 0.00	14266.37 0.00
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (stratul de suport)	100 m3	0.40	2575.80 0.00	1030.32 0.00
6	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	3.20	94.02 94.02	300.86 300.86
7	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	77.80	123.84 0.00	9634.75 0.00
8	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	7.20	1281.51 585.51	9226.84 4215.64
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 8-16	m3	28.80	517.09 64.19	14892.24 1848.72

1	2	3	4	5	6	7
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8cm, pe fundatie de beton C12/15 - 25x12 cm (din resurse se exclude ciment, nisip; se include beton C12/15 cu norma 0.03 m3/ml)	m	14.00	157.24 38.26	2201.30 535.58
11	DE18B	Pavaje 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 7 cm (Pavaj vibropresat tip caramida 200x100mm, si 100x100mm gr. 60mm, color) - K=0.7 la ciment si nisip pentru strat. ATENTIE: Pavajul color va fi instalat conform schitei de design, pentru a crea un desen!	m2	720.00	303.34 67.69	218407.94 48738.93
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	1.00	428.87 81.05	428.87 81.05
13	DE10A	Rigola prefabricata din PVC sectiunea 150x150 mm, cu gratar din otel galvanizat, pe fundatie de beton 30x15 cm C12/15	m	6.00	443.21 38.26	2659.28 229.53
Total Lucrari de pavare						288220.35
Incluziv salariu						62740.22
		1.2. Fundatie pentru gard				
14	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	4.20	94.02 94.02	394.88 394.88
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	21.00	116.84 61.60	2453.60 1293.56
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (A3 d.10)	kg	173.60	21.44 3.70	3722.14 641.60
17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Nota: la turnarea betonul se vor folosi cofraje din placi netede, iar partea superioara a betonului se va driscui, suprafata betonului nu va fi placata sau tencuita ulterior)	m3	6.30	1621.37 369.59	10214.64 2328.40
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (stilpi din teava 40x40*3)	kg	225.00	35.70 13.62	8032.81 3063.69

1	2	3	4	5	6	7
19	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	10.90	100.32 71.32	1093.48 777.43
Total Fundatie pentru gard						25911.55
Incluziv salariu						8499.56
Total						100.00 + 314131.90
Contributii sociale						24.00 % 17097.55
Total:						100.00 + 331229.45
Transport						7.00 % 14158.20
Total:						100.00 + 345387.65
Cheltueli de regie						6.50 % 22450.20
Total:						100.00 + 367837.85
Beneficiu						3.00 % 11035.14
Total:						100.00 + 378873
TVA						20.00 % 75775
Total deviz:						454648

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

DETS Riscani

(semnatura)

**Lucrari de reamenajare cu pavaj a curtii la
Complexul pilot de pedagogie curativa "Orfeu"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
reamenajare

Valoarea de deviz 454648 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.80	64.84	51.872
2.	7123010010200	Betonist	h-om	47.88	64.84	3104.539
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9.374	64.84	607.836
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	15.75	64.84	1021.23
5.	7129020012800	Pavator	h-om	737.728	64.84	47834.283
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.45	64.84	29.178
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11.99	64.84	777.432
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2.25	64.84	145.89
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42.75	64.84	2771.91
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	107.258	64.84	6954.609
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18.599	64.84	1205.946
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22.752	64.84	1475.24
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	81.12	64.84	5259.821
		Total:				71239.786

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3.375	2.00	6.75
2.	1421102200011	Pietris ciuruit nespalat de riu 8-16mm	m3	33.12	350.00	11592.00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4.38	350.00	1533.07
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.048	300.00	14.40
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4.764	300.00	1429.17
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3.60	300.00	1080.00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	43.193	300.00	12957.84
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.545	0.50	0.273
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.032	4090.00	128.835
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.021	4090.00	85.89
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.021	4090.00	85.89
12.	2010237318750	Distantieri	buc	26.04	0.60	15.624
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2.10	280.00	588.00
14.	2320166200676	White spirit	kg	1.09	27.00	29.43
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2.52	10.00	25.20
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	1.853	90.00	166.77
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1.134	50.00	56.68
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.545	40.00	21.80

19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1.199	27.00	32.373
20.	2640112300739	Caramizi	buc	44.88	7.00	314.16
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17.52	2.40	42.048
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1152.00	2.40	2764.80
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1764.882	2.40	4235.717
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7927.92	2.40	19027.008
25.	2661112800655	Pavaj vibropresat tip caramida 200x100mm si 100x100mm, gr. 60mm, color	m2	730.80	179.20	130959.36
26.	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0.69	1420.00	979.80
27.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0.031	1100.00	33.66
28.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	14.07	76.00	1069.32
29.	2666122800296	Rigola prefabricata din PVC sectiunea 150x150 mm, cu gratar din otel galvanizat	m	6.03	330.00	1989.90
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2.18	4.00	8.72
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	177.94	17.00	3024.98
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2.25	23.00	51.75
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.05	23.00	24.15
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1.736	23.00	39.928
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (stilpi din teava 40x40*3)	kg	225.00	21.50	4837.50
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.525	27.00	14.175
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1.125	65.00	73.125
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6.30	3.00	18.90
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6.30	0.50	3.15
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.105	50.00	5.25
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.63	20.00	12.60
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14.40	200.00	2880.00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	1.80	0.00	0.00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7.20	0.00	0.00
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.319	0.00	0.00
46.	4100126202818	Apa	m3	2.88	0.00	0.00
		Total:				202259.995

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	39.293	80.00	3143.40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12.096	80.00	967.68
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6.048	80.00	483.84
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2.001	80.00	160.08
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.035	5.00	5.175
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.968	600.00	581.04
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8.64	580.00	5011.20
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1.908	540.00	1030.32
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.78	10.00	37.80
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	41.294	80.00	3303.48

11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2.047	10.00	20.475
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3.128	380.00	1188.526
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.995	400.00	798.00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	49.794	480.00	23901.12
		Total:				40632.136

Total	100.00 +	314131.90
Contributii sociale	24.00 %	17097.55
Total:	100.00 +	331229.45
Transport	7.00 %	14158.20
Total:	100.00 +	345387.65
Cheltueli de regie	6.50 %	22450.20
Total:	100.00 +	367837.85
Beneficiu	3.00 %	11035.14
Total:	100.00 +	378873
TVA	20.00 %	75775

Total deviz: 454648

Antreprenor: "Graficon-AV" S.R.L. **Beneficiar:** DETS Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DETS Riscani

**Lucrari de reamenajare cu pavaj a curtii la
Complexul pilot de pedagogie curativa "Orfeu"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1
reamenajare
(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructie				
		1.1. Lucrari de pavare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Cuprinde: decaparea imbracamintei, fundatiei; stringerea materialului decapat in gramezi.)	m3			239.20 103.74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	64.84	103.744
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	600.00	11.46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.7750	80.00	62.00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	80.00	62.00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			268.90 221.75
	7123010010200	Betonist	h-om	2.1000	64.84	136.164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	64.84	85.589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2900	80.00	23.20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.2900	80.00	23.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	5.00	0.75
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (incarcarea)	100 m3			2063.41 0.00
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5.4300	380.00	2063.413
4	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			123.84 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	480.00	123.84
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (stratul de suport)	100 m3			2575.80 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.7700	540.00	2575.80
6	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			94.02 94.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.4500	64.84	94.018

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			123.84 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	480.00	123.84
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m 2			1281.51 585.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	64.84	585.505
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	0.00	0.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	580.00	696.00
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 8-16	m3			517.09 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1421102200011	Pietris ciuruit nespalat de riu 8-16mm	m3	1.1500	350.00	402.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	80.00	16.80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	80.00	33.60
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8cm, pe fundatie de beton C12/15 - 25x12 cm (din resurse se exclude ciment, nisip; se include beton C12/15 cu norma 0.03 m3/ml)	m			157.24 38.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.84	28.53
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0.0300	1420.00	42.60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	1.0050	76.00	76.38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
11	DE18B	Pavaje 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 7 cm (Pavaj vibropresat tip caramida 200x100mm, si 100x100mm gr. 60mm, color) - K=0.7 la ciment si nisip pentru strat. ATENTIE: Pavajul color va fi instalat conform schitei de design, pentru a crea un desen!	m2			303.34 67.69
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	64.84	65.644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	64.84	2.049
	2661112800655	Pavaj vibropresat tip caramida 200x100mm si 100x100mm, gr. 60mm, color	m2	1.0150	179.20	181.888
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.40	3.84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15.7300	2.40	26.426
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	300.00	1.50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0857	300.00	17.997
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	200.00	4.00
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de	buc			428.87

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1.02				81.05
	7122050013400	Zidar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.4500	64.84	29.178
	2640112300739	Caramizi	buc	44.0000	7.00	314.16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0.0300	1100.00	33.66
13	DE10A	Rigola prefabricata din PVC sectiunea 150x150 mm, cu gratar din otel galvanizat, pe fundatie de beton 30x15 cm C12/15	m			443.21 38.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.84	28.53
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0.0450	1420.00	63.90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.40	7.008
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	300.00	2.40
	2666122800296	Rigola prefabricata din PVC sectiunea 150x150 mm, cu gratar din otel galvanizat	m	1.0050	330.00	331.65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
		1.2. Fundatie pentru gard				
14	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			94.02 94.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.4500	64.84	94.018
15	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			116.84 61.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	50.00	0.25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	3.00	0.90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	20.00	0.60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	23.00	1.15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	27.00	0.675
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	280.00	28.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4090.00	4.09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4090.00	4.09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4090.00	6.135
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	400.00	8.00
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (A3 d.10)	kg			21.44 3.70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	64.84	3.501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	64.84	0.195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	17.00	17.425
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.60	0.09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	23.00	0.23
17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1621.37

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Nota: la turnarea betonul se vor folosi cofraje din placi netede, iar partea superioara a betonului se va driscui, suprafata betonului nu va fi placata sau tencuita ulterior) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015				369.59
	7123010010200	Betonist	h-om	5.3000	64.84	343.652
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276.0000	2.40	672.336
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7450	300.00	226.852
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	350.00	243.344
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	10.00	6.00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	10.00	3.25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	400.00	100.00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (stilpi din teava 40x40*3)	kg			35.70 13.62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	64.84	12.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	23.00	0.23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (stilpi din teava 40x40*3)	kg	1.0000	21.50	21.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	65.00	0.325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.00	0.03
19	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			100.32 71.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	50.00	5.20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	27.00	2.97
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	40.00	2.00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	90.00	15.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	4.00	0.80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	27.00	2.70

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(functia, semnatura)

Beneficiar

DETS Riscani

(functia, semnatura)