

Lucrari de restabilire a pavajului (la solicitare)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de pavare

Valoarea de deviz 7607369 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontarea				
1	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	200.00	9.73 9.73	1945.20 1945.20
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1000.00	20.75 20.75	20748.80 20748.80
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	2200.00	11.02 11.02	24250.16 24250.16
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	200.00	23.34 23.34	4668.48 4668.48
5	RpCG23A	Curatarea si stivuirea pavajului din demolare, inclusiv evacuarea molozului rezultat	buc	200000.0 0	2.76 2.72	552656.00 544656.00
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	50.00	84.29 84.29	4214.60 4214.60
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	50.00	121.25 121.25	6062.54 6062.54
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	50.00	158.21 158.21	7910.48 7910.48
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	50.00	195.17 195.17	9758.42 9758.42
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	50.00	232.13 232.13	11606.36 11606.36

1	2	3	4	5	6	7
11	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	50.00	379.96 379.96	18998.12 18998.12
12	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3	4.00	1040.00 0.00	4160.00 0.00
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	300.00	71.97 71.97	21591.72 21591.72
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	50.00	50.88 0.00	2544.00 0.00
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	50.00	87.36 0.00	4368.00 0.00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	100.00	123.84 0.00	12384.00 0.00
17	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	150.00	152.64 0.00	22896.00 0.00
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	300.00	180.00 0.00	54000.00 0.00
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	400.00	208.37 0.00	83347.20 0.00
Total Demontarea						868110.08
Incluziv salariu						676410.88
		1.2. Montarea				
20	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2	300.00	165.45 20.75	49636.14 6224.64
21	DA15B	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa pilonare	m2	300.00	200.39 25.29	60117.78 7586.28
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	750.00	675.94 64.19	506956.20 48143.70
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	750.00	629.11 58.36	471829.50 43767.00
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	400.00	109.04 16.60	43614.82 6639.62

1	2	3	4	5	6	7
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	3200.00	3.67 0.88	11738.69 2801.09
26	DD07A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din calupuri calitatea I	m2	100.00	41.20 29.18	4119.80 2917.80
27	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive	m	100.00	186.51 36.31	18651.04 3631.04
28	DD08A	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip si ciment, dimensiuni pavele: 10x10x10 cm	m2	150.00	1607.86 287.89	241178.94 43183.44
29	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	150.00	212.32 33.72	31848.64 5057.52
30	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Fara pavaj)	m2	500.00	64.31 33.72	32153.40 16858.40
31	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm. grosime. Placi figurate, dimensiuni (m), 0,21x0,105x0,06. Cantitate placi la 1m2 egala cu 45,35 buc.	m2	600.00	384.78 159.51	230870.01 95703.84
32	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm. grosime. Placi figurate, dimensiuni (m), 0,21x0,105x0,06. Cantitate placi la 1m2 egala cu 45,35 buc. (Fara pavaj)	m2	3200.00	211.39 159.51	676450.88 510420.48
33	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2	200.00	384.78 159.51	76956.67 31901.28
34	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	1000.00	211.39 159.51	211390.90 159506.40
35	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm	m2	200.00	384.78 159.51	76956.67 31901.28
36	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	1000.00	384.78 159.51	384783.35 159506.40
37	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2	100.00	549.72 159.51	54972.08 15950.64
38	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	300.00	211.39 159.51	63417.27 47851.92
39	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	500.00	281.38 38.64	140689.82 19322.32

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc.				
40	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 (Placi din beton, pentru trotuare din beton prefabricat ECO) Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc.	m2	300.00	340.25 38.64	102074.89 11593.39
41	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 Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc. (Fara pavaj)	m2	1000.00	96.65 38.64	96649.64 38644.64
42	DE17B	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 10 cm (Placi noi) Piatra cosauti	m2	50.00	601.07 67.69	30053.40 3384.65
43	DE17B	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 10 cm (Placi noi) Piatra cosauti (Fara pavaj)	m2	200.00	174.77 67.69	34953.59 13538.59
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton clasa...(pt.informatie)	m	300.00	164.55 38.26	49365.78 11476.68
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Fara borduri) Beton clasa...(pt.informatie)	m	600.00	48.98 38.26	29386.56 22953.36
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm . Beton clasa...(pt.informatie)	m	1000.00	100.39 19.45	100387.50 19452.00
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. (Fara borduri) Beton clasa...(pt.informatie)	m	1000.00	23.30 19.45	23304.00 19452.00
48	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (pentru mortare a bordurii)	m3	136.50	1601.88 249.63	218657.17 34075.04
49	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	100.00	136.05 77.81	13604.80 7780.80
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3	30.00	1820.15	54604.59

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B-15			249.63	7489.02
Total Montarea					4141374.58	
Incluziv salariu					1448715.26	
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		5009484.66	
Contributii sociale			24.00 %		510030.27	
Total:			100.00 +		5519514.93	
Transport materiale			5.00 %		130640.36	
Cheltueli directe:			100.00 +		5650155.29	
Cheltueli de regie constructii			10.00 %		565015.53	
Total:			100.00 +		6215170.82	
Beneficiu de deviz			2.00 %		124303.42	
Total capitole			100.00 +		6339474	
TVA			20.00 %		1267895	
Total deviz:					7607369	

L.S.

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" SRL

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

TERMOELECTRICA S.A.

(semnatura)

**Lucrari de restabilire a pavajului
(la solicitare)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1

lucrari de pavare

Valoarea de deviz 7607369 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.	7123010010200	Betonist	h-om	853.025	64.84	55310.141
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	105.00	64.84	6808.20
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	145.60	64.84	9440.704
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8427.00	64.84	546406.68
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5748.34	64.84	372722.366
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3793.00	64.84	245938.12
7.	7129020012800	Pavator	h-om	13702.96	64.84	888499.926
		Total:				2125126.13

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	301.80	10.00	3018.00
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21.30	10.00	213.00
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	55.33	10.00	553.30
4.	2663102100000	Beton B-15	m3	91.811	1350.00	123945.12
5.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	136.50	0.00	0.00
6.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	301.50	115.00	34672.50
7.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1005.00	76.70	77083.50
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38356.50	2.35	90137.775
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3280.00	2.35	7708.00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	82302.00	2.35	193409.70
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16268.00	2.35	38229.80
12.	10113051	Ciment, marca 400	kg	2490.00	2.35	5851.50
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8.00	24.00	192.00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	12.00	10.00	120.00
15.	2881116002700	Disc abraziv	buc	30.00	500.00	15000.00
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	173.00	140.00	24220.00
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.05	4500.00	225.00
18.	2664102100000	Mortar	m3	0.34	900.00	306.00
19.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10.25	475.00	4868.75
20.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	87.40	475.00	41515.00
21.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	369.60	475.00	175560.00

22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	988.779	475.00	469670.025
23.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	9.00	475.00	4275.00
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16.45	475.00	7813.75
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10.00	340.00	3400.00
26.	2666122800316	Pavele de granit despicat	m2	154.50	1180.00	182310.00
27.	2661112800680	Piatra cosauti	m2	50.75	420.00	21315.00
28.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	87.84	490.00	43041.60
29.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	862.50	490.00	422625.00
30.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	93.503	490.00	45816.225
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30.00	1.00	30.00
32.	2661112800656	Placi de trotuare din beton prefabricat - 0,21x0,105x0,06	m2	609.00	170.83	104035.47
33.	2661112800657	Placi de trotuare din beton prefabricat - 20x10x6 cm	m2	203.00	170.83	34678.49
34.	2661112800658	Placi de trotuare din beton prefabricat - 10x10x6 cm	m2	1218.00	170.83	208070.94
35.	2661112800659	Placi de trotuare din beton prefabricat - Tactil-indicator 20x10x6 cm	m2	101.50	333.33	33832.995
36.	2661112800651	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	152.25	145.83	22202.618
37.	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 30 x 30 cm	m2	507.50	182.00	92365.00
38.	2661112800661	Placi din beton, pentru trotuare ECO	m2	304.50	240.00	73080.00
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.50	80.00	40.00
40.	1120206201037	Savura de granit	t	5.10	1090.00	5559.00
41.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.35	4500.00	1575.00
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3.00	24.00	72.00
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5.00	22.00	110.00
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30.00	2.00	60.00
		Total:				2612807.05

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	374.04	480.00	179539.20
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3.30	260.00	858.00
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7.50	600.00	4500.00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	630.00	75.00	47250.00
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5.84	380.00	2219.20
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	315.00	75.00	23625.00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10.40	400.00	4160.00
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8000.00	1.00	8000.00
9.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1.00	20.00	20.00
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9.40	75.00	705.00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18.00	25.00	450.00

12.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	9.00	25.00	225.00
		Total:				271551.40

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	5009484.66
Contributii sociale	24.00 %	510030.27
Total:	100.00 +	5519514.93
Transport materiale	5.00 %	130640.36
Cheltueli directe:	100.00 +	5650155.29
Cheltueli de regie constructii	10.00 %	565015.53
Total:	100.00 +	6215170.82
Beneficiu de deviz	2.00 %	124303.42
Total capitole	100.00 +	6339474
TVA	20.00 %	1267895

Total deviz: 7607369

Antreprenor: "ADRIKA" SRL

Beneficiar: TERMoeLECTRICA S.A.

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

TERMOELECTRICA S.A.

Lucrari de restabilire a pavajului (la solicitare)**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1****lucrari de pavare
(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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontarea				
1	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			9.73 9.73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20.75 20.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3200	64.84	20.749
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			11.02 11.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1700	64.84	11.023
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			23.34 23.34
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.84	11.671
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1800	64.84	11.671
5	RpCG23A	Curatarea si stivuirea pavajului din demolare, inclusiv evacuarea molozului rezultat	buc			2.76 2.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	64.84	2.723
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0400	1.00	0.04
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			84.29 84.29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3000	64.84	84.292
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			121.25 121.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.8700	64.84	121.251
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158.21 158.21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.4400	64.84	158.21
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			195.17

1	2	3	4	5	6	7
						195.17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.0100	64.84	195.168
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			232.13 232.13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.5800	64.84	232.127
11	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379.96 379.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	64.84	379.962
12	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3			1040.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	400.00	1040.00
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71.97 71.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			50.88 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	480.00	50.88
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			87.36 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	480.00	87.36
16	TsI50B5	Transportarea pamintului 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
17	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			152.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3180	480.00	152.64
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			180.00 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3750	480.00	180.00
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			208.37 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	480.00	208.368
		1.2. Montarea				
20	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			165.45 20.75
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2800	64.84	18.155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	64.84	2.594

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton B-15	m3	0.1010	1350.00	136.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0160	475.00	7.60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0120	10.00	0.12
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0.0150	25.00	0.375
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0010	260.00	0.26
21	DA15B	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa pilonare	m2			200.39 25.29
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2800	64.84	18.155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	64.84	2.594
	7129020012800	Pavator	h-om	0.0700	64.84	4.539
	2663102100000	Beton B-15	m3	0.1010	1350.00	136.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0800	475.00	38.00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0120	10.00	0.12
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0.0150	25.00	0.375
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0010	260.00	0.26
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			675.94 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	490.00	563.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	10.00	1.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	75.00	15.75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	75.00	31.50
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			629.11 58.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	64.84	58.356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	475.00	522.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	10.00	1.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	75.00	15.75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	75.00	31.50
24	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			109.04 16.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	64.84	16.599
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.1740	490.00	85.26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	380.00	5.548
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	260.00	1.43

1	2	3	4	5	6	7
25	D1112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111	m2			3.67 0.88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	64.84	0.875
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	490.00	2.793
26	DD07A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din calupuri calitatea I	m2			41.20 29.18
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4500	64.84	29.178
	2664102100000	Mortar	m3	0.0034	900.00	3.06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0610	10.00	0.61
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.0940	75.00	7.05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	260.00	1.30
27	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare în beton torcretat cu discuri abrazive	m			186.51 36.31
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5600	64.84	36.31
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0.3000	500.00	150.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0100	20.00	0.20
28	DD08A	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip și ciment, dimensiuni pavele: 10x10x10 cm	m2			1607.86 287.89
	7129020012800	Pavator	h-om	4.3300	64.84	280.757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1100	64.84	7.132
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0.0600	475.00	28.50
	10113051	Ciment, marca 400	kg	16.6000	2.35	39.01
	1120206201037	Săvura de granit	t	0.0340	1090.00	37.06
	2666122800316	Pavele de granit despicate	m2	1.0300	1180.00	1215.40
29	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, așezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			212.32 33.72
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	64.84	33.717
	2661112800651	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1.0150	145.83	148.017
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0510	475.00	24.225
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0230	10.00	0.23
30	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, așezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Fără pavaj)	m2			64.31 33.72
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	64.84	33.717
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0510	475.00	24.225

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0230	10.00	0.23
31	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm. grosime. Placi figurate, dimensiuni (m), 0,21x0,105x0,06. Cantitate placi la 1m2 egala cu 45,35 buc.	m2			384.78 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2661112800656	Placi de trotuare din beton prefabricat - 0,21x0,105x0,06	m2	1.0150	170.83	173.392
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
32	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm. grosime. Placi figurate, dimensiuni (m), 0,21x0,105x0,06. Cantitate placi la 1m2 egala cu 45,35 buc. (Fara pavaj)	m2			211.39 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
33	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2			384.78 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2661112800657	Placi de trotuare din beton prefabricat - 20x10x6 cm	m2	1.0150	170.83	173.392
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
34	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			211.39 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
35	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm	m2			384.78 159.51

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2661112800658	Placi de trotuare din beton prefabricat - 10x10x6 cm	m2	1.0150	170.83	173.392
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
36	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalat. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			384.78 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2661112800658	Placi de trotuare din beton prefabricat - 10x10x6 cm	m2	1.0150	170.83	173.392
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
37	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2			549.72 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2661112800659	Placi de trotuare din beton prefabricat - Tactil-indicator 20x10x6 cm	m2	1.0150	333.33	338.33
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
38	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			211.39 159.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	64.84	103.744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.35	18.494
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.35	3.76
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	475.00	26.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	10.00	0.23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
39	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. Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc.	m2			281.38 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.35	3.76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.35	31.02
	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 30 x 30 cm	m2	1.0150	182.00	184.73
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	475.00	18.05
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
40	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 (Placi din beton, pentru trotuare din beton prefabricat ECO) Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc.	m2			340.25 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.35	3.76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.35	31.02
	2661112800661	Placi din beton, pentru trotuare ECO	m2	1.0150	240.00	243.60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	475.00	18.05
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
41	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 Placi figurate dimensiuni (cm) 30 x 30, cantitate placi la 1m2 egala cu 11 buc. (Fara pavaj)	m2			96.65 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.35	3.76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.35	31.02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	475.00	18.05
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
42	DE17B	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 10 cm (Placi noi) Piatra cosauti	m2			601.07 67.69

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	64.84	65.644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	64.84	2.049
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.35	3.76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26.4000	2.35	62.04
	2661112800680	Piatra cosauti	m2	1.0150	420.00	426.30
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0760	475.00	36.10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
43	DE17B	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 10 cm (Placi noi) Piatra cosauti (Fara pavaj)	m2			174.77 67.69
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	64.84	65.644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	64.84	2.049
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.35	3.76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26.4000	2.35	62.04
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	475.00	2.375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0760	475.00	36.10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	140.00	2.80
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton clasa...(pt.informatie)	m			164.55 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...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.35	6.862
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	475.00	3.80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1.0050	115.00	115.575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.06
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Fara borduri) Beton clasa...(pt.informatie)	m			48.98 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...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.35	6.862
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	475.00	3.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.06
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe	m			100.39 19.45

1	2	3	4	5	6	7
		o fundatie din beton, de 10x20 cm . Beton clasa...(pt.informatie)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.84	7.781
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.35	2.397
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	475.00	1.425
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1.0050	76.70	77.084
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	10.00	0.03
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. (Fara borduri) Beton clasa...(pt.informatie)	m			23.30 19.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.84	7.781
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.35	2.397
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	475.00	1.425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	10.00	0.03
48	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (pentru mortare a bordurii)	m3			1601.88 249.63
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281.0000	2.35	660.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7460	475.00	354.35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	490.00	335.65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1900	10.00	1.90
49	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136.05 77.81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.0500	64.84	68.082
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	80.00	0.40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	1.00	0.30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	24.00	0.72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	22.00	1.10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	24.00	1.92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	340.00	34.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	4500.00	15.75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	4500.00	2.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			1820.15

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B-15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015				249.63
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	64.84	223.698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2663102100000	Beton B-15	m3	1.0250	1350.00	1404.504
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	10.00	1.015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	25.00	15.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	600.00	150.00

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar TERMOELECTRICA S.A.
(functia, semnatura)