

Lucrari de restabilire a pavajului (la solicitare)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de pavare

Valoarea de deviz 8458446 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	10.65 10.65	2130.00 2130.00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1000.00	22.72 22.72	22720.00 22720.00
3	DG02A	Desfacerea de pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	2200.00	12.07 12.07	26554.00 26554.00
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	200.00	25.56 25.56	5112.00 5112.00
5	RpCG23A	Curatarea si stivuirea pavajului din demolare, inclusiv evacuarea molozului rezultat	buc	200000.0 0	3.02 2.98	604400.00 596400.00
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	50.00	92.30 92.30	4615.00 4615.00
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	50.00	132.77 132.77	6638.50 6638.50
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	50.00	173.24 173.24	8662.00 8662.00
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	50.00	213.71 213.71	10685.50 10685.50
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	50.00	254.18 254.18	12709.00 12709.00

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	416.06 416.06	20803.00 20803.00
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	1820.00 0.00	7280.00 0.00
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	300.00	78.81 78.81	23643.00 23643.00
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	50.00	53.00 0.00	2650.00 0.00
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	50.00	91.00 0.00	4550.00 0.00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	100.00	129.00 0.00	12900.00 0.00
17	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	150.00	159.00 0.00	23850.00 0.00
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	300.00	187.50 0.00	56250.00 0.00
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	400.00	217.05 0.00	86820.00 0.00
Total Demontarea						942972.00
Inclusiv salariu						740672.00
		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	154.72 22.72	46415.70 6816.00
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	199.37 27.69	59810.70 8307.00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	750.00	919.79 70.29	689842.50 52717.50
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	750.00	847.90 63.90	635925.00 47925.00
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	400.00	140.07 18.18	56026.40 7270.40

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	4.66 0.96	14923.20 3067.20
26	DD07A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din calupuri calitatea I	m2	100.00	47.49 31.95	4749.20 3195.00
27	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive	m	100.00	160.01 39.76	16001.00 3976.00
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	1462.66 315.24	219399.00 47286.00
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	284.99 36.92	42749.02 5538.00
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	76.08 36.92	38038.00 18460.00
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	447.80 174.66	268677.27 104796.00
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	238.88 174.66	764409.60 558912.00
33	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2	200.00	518.00 174.66	103600.60 34932.00
34	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	1000.00	238.88 174.66	238878.00 174660.00
35	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm	m2	200.00	518.00 174.66	103600.60 34932.00
36	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	1000.00	238.88 174.66	238878.00 174660.00
37	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2	100.00	619.50 174.66	61950.30 17466.00
38	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2	300.00	238.88 174.66	71663.40 52398.00
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	355.66 42.32	177828.00 21158.00

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	355.66 42.32	106696.80 12694.80
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	1000.00	112.06 42.32	112056.00 42316.00
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	526.54 74.12	26327.20 3706.20
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	201.74 74.12	40348.80 14824.80
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton clasa...(pt.informatie)	m	300.00	191.19 41.89	57358.20 12567.00
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	54.51 41.89	32708.40 25134.00
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	114.99 21.30	114991.50 21300.00
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	25.85 21.30	25848.00 21300.00
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	1914.00 273.35	261261.00 37312.28
49	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	100.00	136.46 85.20	13645.80 8520.00
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3	30.00	1700.52	51015.48

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			273.35	8200.50
Total Montarea						4695622.73
Inclusiv salariu						1586347.68
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		5638594.73	
Contributii sociale			24.00 %		558484.72	
Total:			100.00 +		6197079.45	
Transport materiale			5.00 %		147389.55	
Cheltueli directe:			100.00 +		6344469.00	
Cheltueli de regie constructii			10.00 %		634446.90	
Total:			100.00 +		6978915.90	
Beneficiu de deviz			1.00 %		69789.16	
Total:			100.00 +		7048705	
TVA			20.00 %		1409741	
Total deviz:						8458446

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 8458446 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

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	853.025	71.00	60564.775
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	105.00	71.00	7455.00
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	145.60	71.00	10337.60
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8427.00	71.00	598317.00
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5748.34	71.00	408132.14
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3793.00	71.00	269303.00
7.	7129020012800	Pavator	h-om	13702.96	71.00	972910.16
		Total:				2327019.67

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	301.80	12.00	3621.60
2.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	21.30	12.00	255.60
3.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	55.33	12.00	663.96
4.	2663102100000	Beton B-15	m3	91.811	1200.00	110173.44
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	136.00	41004.00
7.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1005.00	88.70	89143.50
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38356.50	2.60	99726.90
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3280.00	2.60	8528.00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	82302.00	2.60	213985.20
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16268.00	2.60	42296.80
12.	10113051	Ciment, marca 400	kg	2490.00	2.60	6474.00
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8.00	24.00	192.00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	12.00	10.00	120.00
15.	2881116002700	Disc abraziv	buc	30.00	400.00	12000.00
16.	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	173.00	230.00	39790.00
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.05	5250.00	262.50
18.	2664102100000	Mortar	m3	0.34	1200.00	408.00
19.	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10.25	620.00	6355.00
20.	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	87.40	620.00	54188.00
21.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	369.60	620.00	229152.00

22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	988.779	620.00	613042.98
23.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	9.00	620.00	5580.00
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16.45	620.00	10199.00
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10.00	240.00	2400.00
26.	2666122800316	Pavele de granit despicat	m2	154.50	1000.00	154500.00
27.	2661112800680	Piatra cosauti	m2	50.75	320.00	16240.00
28.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	87.84	650.00	57096.00
29.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	862.50	650.00	560625.00
30.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	93.503	650.00	60776.625
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	205.83	125350.47
33.	2661112800657	Placi de trotuare din beton prefabricat - 20x10x6 cm	m2	203.00	275.00	55825.00
34.	2661112800658	Placi de trotuare din beton prefabricat - 10x10x6 cm	m2	203.00	275.00	55825.00
35.	2661112800659	Placi de trotuare din beton prefabricat - Tactil-indicator 20x10x6 cm	m2	101.50	375.00	38062.50
36.	2661112800651	Placi din beton, pentru trotuare	m2	152.25	205.83	31337.618
37.	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 30 x 30 cm	m2	507.50	240.00	121800.00
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	5250.00	1837.50
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3.00	24.60	73.80
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:				2947790.99

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	374.04	500.00	187020.00
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3.30	360.00	1188.00
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7.50	650.00	4875.00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	630.00	160.00	100800.00
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5.84	450.00	2628.00
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	315.00	160.00	50400.00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10.40	700.00	7280.00
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	25.00	25.00
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9.40	95.00	893.00
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:				363784.00

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	5638594.73
Contributii sociale	24.00 %	558484.72
Total:	100.00 +	6197079.45
Transport materiale	5.00 %	147389.55
Cheltueli directe:	100.00 +	6344469.00
Cheltueli de regie constructii	10.00 %	634446.90
Total:	100.00 +	6978915.90
Beneficiu de deviz	1.00 %	69789.16
Total:	100.00 +	7048705
TVA	20.00 %	1409741

Total deviz: 8458446

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			10.65
						10.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	71.00	10.65
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22.72
						22.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3200	71.00	22.72
3	DG02A	Desfacerea de pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			12.07
						12.07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1700	71.00	12.07
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			25.56
						25.56
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	71.00	12.78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1800	71.00	12.78
5	RpCG23A	Curatarea si stivuirea pavajului din demolare, inclusiv evacuarea molozului rezultat	buc			3.02
						2.98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	71.00	2.982
	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			92.30
						92.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3000	71.00	92.30
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			132.77
						132.77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.8700	71.00	132.77
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			173.24
						173.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.4400	71.00	173.24
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			213.71

1	2	3	4	5	6	7
						213.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.0100	71.00	213.71
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			254.18 254.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.5800	71.00	254.18
11	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			416.06 416.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	71.00	416.06
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			1820.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	700.00	1820.00
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			78.81 78.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	71.00	78.81
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53.00 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	500.00	53.00
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91.00 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	500.00	91.00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129.00 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	500.00	129.00
17	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			159.00 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3180	500.00	159.00
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			187.50 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3750	500.00	187.50
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			217.05 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	500.00	217.05
		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			154.72 22.72
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2800	71.00	19.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	71.00	2.84

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton B-15	m3	0.1010	1200.00	121.20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0160	620.00	9.92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0120	12.00	0.144
	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	360.00	0.36
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			199.37 27.69
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2800	71.00	19.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	71.00	2.84
	7129020012800	Pavator	h-om	0.0700	71.00	4.97
	2663102100000	Beton B-15	m3	0.1010	1200.00	121.20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0800	620.00	49.60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0120	12.00	0.144
	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	360.00	0.36
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			919.79 70.29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	71.00	70.29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	650.00	747.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	12.00	1.20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	160.00	33.60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	160.00	67.20
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			847.90 63.90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	71.00	63.90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	620.00	682.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	12.00	1.20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	160.00	33.60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	160.00	67.20
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			140.07 18.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	71.00	18.176
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.1740	650.00	113.10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	12.00	0.24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	450.00	6.57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	360.00	1.98

1	2	3	4	5	6	7
25	Dl112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111	m2			4.66 0.96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	71.00	0.959
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	650.00	3.705
26	DD07A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din calupuri calitatea I	m2			47.49 31.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4500	71.00	31.95
	2664102100000	Mortar	m3	0.0034	1200.00	4.08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0610	12.00	0.732
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.0940	95.00	8.93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	360.00	1.80
27	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare în beton torcretat cu discuri abrazive	m			160.01 39.76
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5600	71.00	39.76
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0.3000	400.00	120.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0100	25.00	0.25
28	DD08A	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip și ciment, dimensiuni pavele: 10x10x10 cm	m2			1462.66 315.24
	7129020012800	Pavator	h-om	4.3300	71.00	307.43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1100	71.00	7.81
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0.0600	620.00	37.20
	10113051	Ciment, marca 400	kg	16.6000	2.60	43.16
	1120206201037	Săvura de granit	t	0.0340	1090.00	37.06
	2666122800316	Pavele de granit despicate	m2	1.0300	1000.00	1030.00
29	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, așezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			284.99 36.92
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	71.00	36.92
	2661112800651	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1.0150	205.83	208.917
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0510	620.00	31.62
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0230	12.00	0.276
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			76.08 36.92
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	71.00	36.92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0510	620.00	31.62
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0230	12.00	0.276

1	2	3	4	5	6	7
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			447.80 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2661112800656	Placi de trotuare din beton prefabricat - 0,21x0,105x0,06	m2	1.0150	205.83	208.917
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			238.88 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
33	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2			518.00 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2661112800657	Placi de trotuare din beton prefabricat - 20x10x6 cm	m2	1.0150	275.00	279.125
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
34	DE13B	Pavaje executate din Caramida spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			238.88 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
35	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalata. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm	m2			518.00 174.66

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2661112800658	Placi de trotuare din beton prefabricat - 10x10x6 cm	m2	1.0150	275.00	279.125
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
36	DE13B	Pavaje executate din Patrat spalat. Cantitate placi la 1m2 egala cu 100 buc. 10x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			238.88 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
37	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm	m2			619.50 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2661112800659	Placi de trotuare din beton prefabricat - Tactil-indicator 20x10x6 cm	m2	1.0150	375.00	380.625
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
38	DE13B	Pavaje executate din Tactil-indicator. Cantitate placi la 1m2 egala cu 50 buc. 20x10x6 cm (Fara pavaj)	m2			238.88 174.66
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	71.00	113.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	71.00	61.06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.60	20.462
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	620.00	34.72
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	12.00	0.276
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			355.66 42.32
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	71.00	41.194
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	71.00	1.122
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.60	34.32
	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 30 x 30 cm	m2	1.0150	240.00	243.60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	620.00	23.56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			355.66 42.32
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	71.00	41.194
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	71.00	1.122
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.60	34.32
	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	620.00	3.10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	620.00	23.56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			112.06 42.32
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	71.00	41.194
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	71.00	1.122
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.60	34.32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	620.00	23.56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			526.54 74.12

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	71.00	71.88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	71.00	2.244
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26.4000	2.60	68.64
	2661112800680	Piatra cosauti	m2	1.0150	320.00	324.80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0760	620.00	47.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
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			201.74 74.12
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	71.00	71.88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	71.00	2.244
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26.4000	2.60	68.64
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	620.00	3.10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0760	620.00	47.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	230.00	4.60
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton clasa...(pt.informatie)	m			191.19 41.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	71.00	10.65
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	71.00	31.24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.60	7.592
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	620.00	4.96
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1.0050	136.00	136.68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	12.00	0.072
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Fara borduri) Beton clasa...(pt.informatie)	m			54.51 41.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	71.00	10.65
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	71.00	31.24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.60	7.592
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	620.00	4.96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	12.00	0.072
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			114.99 21.30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	71.00	8.52
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	71.00	12.78
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.60	2.652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	620.00	1.86
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1.0050	88.70	89.144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	12.00	0.036
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			25.85 21.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	71.00	8.52
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	71.00	12.78
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.60	2.652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	620.00	1.86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	12.00	0.036
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			1914.00 273.35
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	71.00	273.35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281.0000	2.60	730.60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7460	620.00	462.52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	650.00	445.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1900	12.00	2.28
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			136.46 85.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	71.00	10.65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.0500	71.00	74.55
	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	24.60	0.738
	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	240.00	24.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	5250.00	18.375
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	5250.00	2.625
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1700.52 273.35

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B-15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015				
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	71.00	244.95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	71.00	28.40
	2663102100000	Beton B-15	m3	1.0250	1200.00	1248.448
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	12.00	1.218
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	25.00	15.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	162.50

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar TERMOELECTRICA S.A.
(functia, semnatura)