

Amenajarea trotuarului bd.Moscovei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 3 209 051,838 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	4,000	7 448,103	29 792,412
2	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 900,000	30,400	57 760,000
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	70,000	28,366	1 985,613
4	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	4,200	413,484	1 736,634
5	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	30,000	1 614,431	48 432,935
6	RpAcF01F 1	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 peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata,	buc	40,000	807,276	32 291,040

1	2	3	4	5	6	7
		in cazul executiei sub circulatie intensa				
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,100	1 312,875	5 382,789
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	4 800,000	13,155	63 144,960
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	1 800,000	189,305	340 748,640
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	3 000,000	113,832	341 496,000
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	800,000	354,154	283 323,200
12	DE18A	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 5 cm	m2	8 000,000	150,633	1 205 064,480

	Total	lei	2 411 158,703
	Fondul social (II3) * 22,5 %	22,50 %	90 644,535
	Transport (II3) * 3 %	3,00 %	56 147,754
	Total II3+Fondul+Transport	100,00 +	2 557 950,992
	Cheltuieli de regie (Total) * 3 %	3,00 %	76 738,530
	Total Total+Cheltuieli	100,00 +	2 634 689,522
	Beneficiu de deviz (Total) * 1,5 %	1,50 %	39 520,343
	Total Total+Beneficii	100,00 +	2 674 209,865
	TVA (Total) * 20 %	20,00 %	534 841,973
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 209 051,838

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea trotuarului bd.Moscovei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 209 051,838 lei

Intocmit in prețuri curente 03.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	42,000	41,11	1 726,620
2.	7123010010200	Betonist	h-om	16,810	41,11	691,059
3.	7129020012800	Pavator	h-om	7 219,600	41,11	296 797,756
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,000	41,11	1 233,300
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	66,000	41,11	2 713,260
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 219,724	41,11	91 252,854
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,940	41,11	2 053,033
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	126,400	41,11	5 196,304
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,200	41,11	1 200,412
					Total manopera	402 864,598

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 016,000	185,00	187 960,000
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,000	150,00	4 050,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,939	150,00	590,850
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	40,000	150,00	6 000,000
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	342,400	150,00	51 360,000
6.	2640112300739	Caramizi	buc	1 795,200	3,10	5 565,120
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 360,000	1,45	13 572,000
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	12 800,000	1,45	18 560,000
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 090,800	1,45	1 581,660
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	62 960,000	1,45	91 292,000
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	8 120,000	102,00	828 240,000

12.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	30,603	185,00	5 661,555
13.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	40,800	560,00	22 848,000
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	243,666	985,00	240 011,010
15.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,224	750,00	918,000
16.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1 809,000	102,00	184 518,000
17.	2666122800325/M	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	3 015,000	52,00	156 780,000
18.	2875274200000	Capac cu rama	buc	30,300	1 250,00	37 875,000
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	160,000	85,00	13 600,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,000	10,00	400,000
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,861	10,00	208,610
Total materiale de constructii						1 871 591,805

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,360	300,00	1 008,000
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	139,200	350,00	48 720,000
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	71,480	400,00	28 592,000
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,460	5,00	12,300
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,025	400,00	410,000
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	144,400	400,00	57 760,000
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,000	50,00	200,000
Total utilaje de constructii						136 702,300

Total	lei	2 411 158,703
Fondul social (II3) * 22,5 %	22,50 %	90 644,535
Transport (II3) * 3 %	3,00 %	56 147,754
Total II3+Fondul+Transport	100,00 +	2 557 950,992
Cheltuieli de regie (Total) * 3 %	3,00 %	76 738,530
Total Total+Cheltuieli	100,00 +	2 634 689,522
Beneficiu de deviz (Total) * 1,5 %	1,50 %	39 520,343
Total Total+Beneficii	100,00 +	2 674 209,865
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	534 841,973

Total deviz:

3 209 051,838

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 448,103
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	41,11	300,103
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	400,00	7 148,000
2	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	400,00	30,400
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			28,366
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	41,11	28,366
4	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			413,484
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	41,11	173,484
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	300,00	240,000
5	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 614,431
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	41,11	90,442
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 262,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,45	52,722
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,1300	150,00	19,695
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	185,00	188,719
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	10,00	0,354
6	RpAcF01F1	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 peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc			807,276
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	41,11	43,166
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	41,11	30,832
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	3,10	139,128
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	750,00	22,950
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	560,00	571,200
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 312,875
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,11	168,551
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,444
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	985,00	1 024,880
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,000
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			13,155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	41,11	13,155
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			189,305
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	41,11	6,989
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	41,11	20,966

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	985,00	52,205
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,075
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	102,00	102,510
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			113,832
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,11	4,933
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,11	7,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	985,00	47,280
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,479
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,450
	2666122800325/M	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	52,00	52,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			354,154
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	41,11	57,554
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	185,00	234,950
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,900
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,250
12	DE18A	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 5 cm	m2			150,633
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,11	23,852
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,11	0,650
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	102,00	103,530
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,320
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,412
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,420
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	85,00	1,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.