

Ofertant: **Societatea cu Raspundere Limitata BARZINE-CONS**

Obiect: **Reabilitarea trotuarului din str.Calea Ieşilor nr.2, 13-67, mun.Chişinău**

CENTRALIZATORUL DEVIZELOR

Nr. d/o	Nr. deviz	Denumirea devizelor	Valoarea fără TVA, lei	TVA, lei	Valoarea cu TVA, lei
1	7-1	Trotuar str.Calea Ieşilor nr.13-67	4 170 357,50	834 071,50	5 004 429,00
2	7-2	Trotuar str.Calea Ieşilor nr.2	429 338,50	85 867,70	515 206,20
		Total	4 599 696,00	919 939,20	5 519 635,20

Data completării: **15 martie 2022**

Semnat: _____

Nume: **Ciornei Elena**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei: **S.R.L."Barzine-Cons"**

**Reabilitarea trotuarului din
str.Calea Iesilor nr.2, 13-67,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67**

Valoarea de deviz 5 004 429,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, Lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	779,50	53,29 13,05	41 540,65 10 172,48
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.14.0 cm (S=233.85 mp), inclusiv demontarea bordurelor (L=779.5 m.l.)	m3	67,80	205,73 72,00	13 948,34 4 881,60
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	0,82	1 407,12 0,00	1 153,84 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	149,50	12,72 0,00	1 900,98 0,00
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 30x15 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 30x15(h) cm	m	779,50	195,81 30,15	152 633,20 23 501,92
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,46	11 195,40	5 149,88

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
7	DB19D k=1,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala (grosimea 8 cm, K=1,14) Коэффициент к трудозатратам=1,1400 Коэффициент к материалам=1,1400 Коэффициент к машинам=1,1400	m2	233,85	262,50 9,23	61 386,54 2 159,37
8	DB16H k=1,50	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (grosimea 6 cm, K=1,50) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2	233,85	226,69 3,38	53 011,48 789,24
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.5.0 cm (S=9098 mp)	m3	454,90	205,73 72,00	93 585,53 32 752,80
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	5,50	1 407,12 0,00	7 739,16 0,00
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	909,80	12,72 0,00	11 568,65 0,00
12	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	114,00	131,40 131,40	14 979,60 14 979,60
13	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	1,38	1 407,12 0,00	1 941,83 0,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	188,10	12,72 0,00	2 391,80 0,00
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x10 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 15x18(h) cm (consum de beton 0,027 m3/m.l.)	m	4 216,00	131,35 30,15	553 788,93 127 112,40

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, fr.5-20 mm, pentru drumuri, GOST 8267-82, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	909,80	621,34 27,00	565 294,22 24 564,60
17	RpAcF08A 1 aplicativ	Ridicarea la nivelul partii carosabile capacelor existente a fintinilor de comunicatii subterane, cu rame Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0200	buc	47,00	183,04 102,60	8 602,67 4 822,20
18	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosimea 5 cm, K=1,25) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	9 098,00	189,24 6,75	1 721 698,92 61 411,50
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Trecei de pietoni	m2	159,60	96,08 21,15	15 334,24 3 375,54
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Marcaje pentru piste de biciclisti	m2	17,80	96,08 21,15	1 710,21 376,47
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Marcaje pentru delimitare piste de biciclisti	m2	370,70	96,08 21,15	35 616,56 7 840,31
22	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3	4,97	1 282,32 0,00	6 373,13 0,00
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	621,25	18,96 0,00	11 777,16 0,00
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal	m2	4 968,00	4,95 4,95	24 591,60 24 591,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime				
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	49,68	612,90 216,90	30 448,87 10 775,59
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	49,68	116,69 29,70	5 797,26 1 475,50
27	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	6,00	359,05 49,05	2 154,30 294,30
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera de tip 4.4.5/4.4.7 din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	buc	6,00	586,76 19,80	3 520,57 118,80
		<i>Total</i>	Lei			3 449 640,13
		Total Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67 Inclusiv salariu				3 449 640,13 355 995,82

		Total	Lei	3 449 640,13
		Asigurari sociale	24 %	85 439,00
		Cheltuieli de transport	7 %	196 617,44
		Cheltuieli directe		3 731 696,57
		Cheltuieli de regie	8,5 %	317 194,21
		Total		4 048 890,78
		Beneficiu de deviz	3 %	121 466,72
		Total		4 170 357,50
		TVA	20 %	834 071,50
		5 004 429,00		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		355 995,82		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarului din
str.Calea Iesilor nr.2, 13-67,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67**

Valoarea de deviz 5 004 429,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	228,035	45,00	10 261,58
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,320	45,00	59,40
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3 143,540	45,00	141 459,30
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	818,726	45,00	36 842,69
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 430,225	45,00	64 360,11
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	107,160	45,00	4 822,20
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,329	45,00	2 219,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 296,363	45,00	58 336,33
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	836,320	45,00	37 634,40
		Total manopera				355 995,82

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	196,733	100,00	19 673,28
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	43,987	1 300,00	57 183,34
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 101,988	1 500,00	1 652 981,77
4.	14111222016461	Piatra sparta	m3	184,689	345,00	63 717,84
5.	14111222016721	Piatra sparta	m3	1 109,046	345,00	382 620,94
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	35,970	380,00	13 668,44
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	44,959	315,00	14 162,24
8.	23203226000401	Bitum	t	0,474	10 800,00	5 117,04
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	400,113	45,00	18 005,08
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	191,835	37,50	7 193,81
11.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	62,483	188,30	11 765,62
12.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	6,000	560,00	3 360,00
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15 835,735	1,70	26 920,75
14.	2663102100000	Beton	m3	0,600	1 000,00	600,00
15.	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	148,909	845,00	125 828,53

16.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	2,397	1 000,00	2 397,00
17.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,151	845,00	972,22
18.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	783,397	118,67	92 965,78
19.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	4 237,080	69,67	295 197,36
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,728	1 810,00	4 938,13
21.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,065	16,42	83,17
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	128,956	16,42	2 117,46
23.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	6,000	210,00	1 260,00
24.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,000	0,94	11,28
25.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,45	10,80
26.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12,000	0,90	10,80
27.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,240	0,66	0,16
28.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,120	0,80	0,10
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,36	8,64
30.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	217,330	24,46	5 315,89
31.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	29,973	24,46	733,14
Total materiale de construcții						2 808 820,64

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	405,093	112,00	45 370,36
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	26,309	156,00	4 104,17
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,138	238,00	32,84
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	48,195	347,00	16 723,72
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,859	335,00	622,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	371,379	322,00	119 584,09
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,859	580,00	1 078,28
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,427	312,00	6 373,13
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	405,093	52,00	21 064,81
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	229,173	112,00	25 667,38
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	41,041	264,00	10 834,82
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,750	35,00	411,25
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	83,249	332,00	27 638,60
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,823	162,00	5 317,40
Total utilaje de construcții						284 823,67

Total	Lei	3 449 640,13
Asigurari sociale	24 %	85 439,00
Cheltuieli de transport	7 %	196 617,44
Cheltuieli directe		3 731 696,57
Cheltuieli de regie	8,5 %	317 194,21

Total		4 048 890,78
Beneficiu de deviz	3 %	121 466,72
Total		4 170 357,50
TVA	20 %	834 071,50

Total deviz: **5 004 429,00**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reabilitarea trotuarului din str.Calea Iesilor
nr.2, 13-67, mun.Chisinau**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI BUIUCANI**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1
Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, Lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trotuar str.Calea Iesilor nr.13-67				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			53,29 13,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 810,00	6,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,46	0,98
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	112,00	32,93
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.14.0 cm (S=233.85 mp), inclusiv demontarea bordurelor (L=779.5 m.l.)	m3			205,73 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	347,00	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	52,00	40,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	112,00	86,80
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 30x15 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 30x15(h) cm	m			195,81 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	0,0450	845,00	38,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	315,00	2,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	118,67	119,26
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 195,40 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 124,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	238,00	71,40
7	DB19D k=1,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			262,50

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala (grosimea 8 cm, K=1,14) Коэффициент к трудозатратам=1,1400 Коэффициент к материалам=1,1400 Коэффициент к машинам=1,1400				9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	45,00	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 300,00	244,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,30
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	16,42	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	322,00	7,08
8	DB16H k=1,50	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (grosimea 6 cm, K=1,50) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2			226,69 3,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	3,37
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,71
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,42	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	322,00	2,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	335,00	2,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	580,00	4,61
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.5.0 cm (S=9098 mp)	m3			205,73 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	347,00	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	52,00	40,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	112,00	86,80
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72
12	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			131,40 131,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	45,00	131,40
13	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x10 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 15x18(h) cm (consum de beton 0,027 m3/m.l.)	m			131,35 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	0,0270	845,00	22,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	315,00	2,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	1,0050	69,67	70,02
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, fr.5-20 mm, pentru drumuri, GOST 8267-82, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			621,34 27,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,00
	14111222016461	Piatra sparta	m3	0,2030	345,00	70,03
	14111222016721	Piatra sparta	m3	1,2190	345,00	420,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,46	3,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	347,00	14,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	322,00	83,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	162,00	2,43
17	RpAcF08A1 aplicativ	Ridicarea la nivelul partii carosabile capacelor existente a finitinelor de comunicatii subterane, cu rame Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0200	buc			183,04 102,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2800	45,00	102,60
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,0500	1 000,00	51,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0240	845,00	20,69
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
18	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosimea 5 cm, K=1,25) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			189,24 6,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	6,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,43
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,42	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	322,00	4,59
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Treceeri de pietoni	m2			96,08 21,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	37,50	13,12
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	188,30	21,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	156,00	7,49
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Marcaje pentru piste de biciclisti	m2			96,08 21,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	37,50	13,12
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	188,30	21,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	156,00	7,49
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Marcaje pentru delimitare piste de biciclisti	m2			96,08 21,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	37,50	13,12
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	188,30	21,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	156,00	7,49
22	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3			1 282,32 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	312,00	1 282,32
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	332,00	18,96
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			4,95 4,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,95
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			612,90 216,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			116,69 29,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	45,00	29,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,46	24,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	162,00	62,53
27	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			359,05 49,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	45,00	34,20
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	210,00	210,00
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera de tip 4.4.5/4.4.7 din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			586,76 19,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	560,00	560,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,94	1,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,36	1,44
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,90	1,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,80	0,02
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,66	0,03

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Reabilitarea trotuarului din
str.Calea Iesilor nr.2, 13-67,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2
Trotuar str.Calea Iesilor nr.2**

Valoarea de deviz 515 206,20 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, Lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trotuar str.Calea Iesilor nr.2				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	161,50	53,29 13,05	8 606,56 2 107,57
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.14.0 cm (S=48.45 mp), inclusiv demontarea bordurelor (L=161.5 m.l.)	m3	14,00	205,73 72,00	2 880,19 1 008,00
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	0,17	1 407,12 0,00	239,21 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,00	12,72 0,00	394,18 0,00
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 30x15 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 30x15(h) cm	m	161,50	195,81 30,15	31 623,17 4 869,23
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,10	11 195,40	1 119,54

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic			0,00	0,00
7	DB19D k=1,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala (grosimea 8 cm, K=1,14) Коэффициент к трудозатратам=1,1400 Коэффициент к материалам=1,1400 Коэффициент к машинам=1,1400	m2	48,45	262,50 9,23	12 718,31 447,39
8	DB16H k=1,50	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (grosimea 6 cm, K=1,50) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2	48,45	226,69 3,38	10 983,13 163,52
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.5.0 cm (S=1094 mp)	m3	54,70	205,73 72,00	11 253,31 3 938,40
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	0,66	1 407,12 0,00	928,70 0,00
11	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Decapare pietris)	100 m3	1,10	1 407,12 0,00	1 547,83 0,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	247,24	12,72 0,00	3 143,80 0,00
13	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	5,40	131,40 131,40	709,56 709,56
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	0,07	1 407,12 0,00	98,50 0,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	8,91	12,72 0,00	113,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km				
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x10 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 15x18(h) cm (consum de beton 0,027 m3/m.l.)	m	200,00	131,35 30,15	26 270,82 6 030,00
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate de tip Caramida, grosime 40 mm, culoarea sura, 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	1 044,00	200,74 26,82	209 570,99 28 000,08
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 40 mm, TACTIL, 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	50,00	234,58 26,82	11 728,93 1 341,00
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Trecheri de pietoni	m2	30,00	96,08 21,15	2 882,38 634,50
20	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3	0,75	1 282,32 0,00	961,74 0,00
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	93,12	18,96 0,00	1 765,29 0,00
22	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	745,00	4,95 4,95	3 687,75 3 687,75
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,45	612,90 216,90	4 566,10 1 615,90
24	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,45	116,69 29,70	869,36 221,26

1	2	3	4	5	6	7
25	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	5,00	48,15 48,15	240,75 240,75
26	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Platan	buc	5,00	604,48 35,55	3 022,40 177,75
		<i>Total</i>	Lei			351 925,82
		Total Trotuar str.Calea Iesilor nr.2 Inclusiv salariu				351 925,82 55 192,67

		Total	Lei	351 925,82
		Asigurari sociale	24 %	13 246,24
		Cheltuieli de transport	7 %	19 006,28
		Cheltuieli directe		384 178,34
		Cheltuieli de regie	8,5 %	32 655,16
		Total		416 833,50
		Beneficiu de deviz	3 %	12 505,00
		Total		429 338,50
		TVA	20 %	85 867,70
		515 206,20		
		Total deviz: Inclusiv salariu		55 192,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarului din
str.Calea Iesilor nr.2, 13-67,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2
Trotuar str.Calea Iesilor nr.2**

Valoarea de deviz 515 206,20 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 7-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	46,835	45,00	2 107,57
2.	7129020012800	Pavator	h-om	822,719	45,00	37 022,35
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	126,526	45,00	5 693,67
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,576	45,00	610,91
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,700	45,00	121,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,943	45,00	3 912,43
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,285	45,00	777,83
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	109,920	45,00	4 946,40
		Total manopera				55 192,67

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,000	12,00	24,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	29,502	100,00	2 950,20
3.	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot - Platan	buc	5,200	540,00	2 808,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,113	1 300,00	11 847,48
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	6,831	1 500,00	10 247,17
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,384	380,00	145,82
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,253	315,00	1 024,85
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,470	315,00	1 723,05
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	46,823	315,00	14 749,31
10.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,200	34,50	6,90
11.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,200	27,55	5,51
12.	23203226000401	Bitum	t	0,103	10 800,00	1 112,40
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	21,900	45,00	985,50
14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	10,500	37,50	393,75
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de	kg	3,420	188,30	643,99

		etansare fara insertii textile de 5 mm grosime				
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 145,955	1,70	1 948,12
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 750,400	1,70	2 975,68
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 609,780	1,70	14 636,63
19.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresate de tip Caramida, grosime 40 mm	m2	1 059,660	137,50	145 703,25
20.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresate, grosime 40 mm, TACTIL	m2	50,750	170,84	8 670,13
21.	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	12,668	845,00	10 704,04
22.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	162,307	118,67	19 261,03
23.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	201,000	69,67	14 003,67
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,565	1 810,00	1 023,10
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,049	16,42	17,23
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,799	16,42	13,13
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,880	160,00	3 500,80
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,920	24,46	340,48
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,169	24,46	53,05
		Total materiale de construcții				271 518,27

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	53,243	112,00	5 963,16
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,440	156,00	224,64
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,030	238,00	7,14
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,312	347,00	455,32
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,385	335,00	129,03
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,451	322,00	467,28
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,385	580,00	223,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,083	312,00	961,74
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	53,243	52,00	2 768,61
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	47,481	112,00	5 317,87
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	10,660	264,00	2 814,24
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,315	332,00	5 416,58
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,876	162,00	465,86
		Total utilaje de construcții				25 214,88

Total	Lei	351 925,82
Asigurari sociale	24 %	13 246,24
Cheltuieli de transport	7 %	19 006,28
Cheltuieli directe		384 178,34

Cheltuieli de regie	8,5 %	32 655,16
Total		416 833,50
Beneficiu de deviz	3 %	12 505,00
Total		429 338,50
TVA	20 %	85 867,70

Total deviz: **515 206,20**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reabilitarea trotuarului din str.Calea Iesilor
nr.2, 13-67, mun.Chisinau**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI BUIUCANI**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2
Trotuar str.Calea Iesilor nr.2**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, Lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trotuar str.Calea Iesilor nr.2				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			53,29
						13,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 810,00	6,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,46	0,98
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	112,00	32,93
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.14.0 cm (S=48.45 mp), inclusiv demontarea bordurelor (L=161.5 m.l.)	m3			205,73
						72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	347,00	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	52,00	40,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	112,00	86,80
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 30x15 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 30x15(h) cm	m			195,81
						30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	0,0450	845,00	38,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	315,00	2,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	118,67	119,26
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 195,40
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 124,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	238,00	71,40
7	DB19D k=1,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm,	m2			262,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala (grosimea 8 cm, K=1,14) Коэффициент к трудозатратам=1,1400 Коэффициент к материалам=1,1400 Коэффициент к машинам=1,1400				9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	45,00	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 300,00	244,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,30
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	16,42	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	322,00	7,08
8	DB16H k=1,50	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (grosimea 6 cm, K=1,50) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2			226,69 3,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	3,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,71
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,42	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	322,00	2,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	335,00	2,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	580,00	4,61
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.5.0 cm (S=1094 mp)	m3			205,73 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	347,00	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	52,00	40,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	112,00	86,80
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
11	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Decapare pietris)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72
13	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			131,40 131,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	45,00	131,40
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			1 407,12 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	264,00	1 407,12
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	332,00	12,72

1	2	3	4	5	6	7
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x10 cm, pe fundatie de beton BC 7,5/M100, sectiune 15x18(h) cm (consum de beton 0,027 m3/m.l.)	m			131,35 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	26631021000011	BC 7,5/M100	m3	0,0270	845,00	22,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	315,00	2,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	1,0050	69,67	70,02
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate de tip Caramida, grosime 40 mm, culoarea sura, 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			200,74 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresate de tip Caramida, grosime 40 mm	m2	1,0150	137,50	139,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	315,00	1,57
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	315,00	13,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 40 mm, TACTIL, 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			234,58 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresate, grosime 40 mm, TACTIL	m2	1,0150	170,84	173,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	315,00	1,57
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	315,00	13,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - Treceri de pietoni	m2			96,08 21,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	37,50	13,12
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	188,30	21,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	156,00	7,49
20	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3			1 282,32 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	312,00	1 282,32
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	332,00	18,96
22	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10	m2			4,95 4,95

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,95
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			612,90 216,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			116,69 29,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	45,00	29,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,46	24,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	162,00	62,53
25	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			48,15 48,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	45,00	48,15
26	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Platan	buc			604,48 35,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	45,00	1,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	45,00	33,75
	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot - Platan	buc	1,0400	540,00	561,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	24,46	0,05
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	12,00	4,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	34,50	1,38
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	27,55	1,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.