

**Reparatia capitala a trotuarului
existent din acostamentul strazii
Drumul Schinoasei, or. Codru,
mun. Chisinau (27/23-DA)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrari

Valoarea de deviz 3 105 110,06 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm)	m	1 304,0000	31,898	41 594,992
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei rutiere din eton asfaltic H=10cm)	m3	194,0000	211,165	40 966,010
3	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 (Incarcare)	100 m3	1,9400	1 300,000	2 522,000
4	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit) (Gunoiste conform contractului)	t	426,8000	23,725	10 125,825
5	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei rutiere troturelor din pavaj H=5 cm)	m2	480,0000	16,185	7 768,800

1	2	3	4	5	6	7
6	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 (Incarcare)	100 m3	0,2400	1 300,000	312,000
7	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit) (Gunoiste conform contractului)	t	57,6000	23,725	1 366,550
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Демонтаж бордюров L=592м. Учтен в п.2 при разборке а/б покрытия)	m	0,0000	0,000	0,000
9	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 (Incarcare)	100 m3	0,2550	1 300,000	331,500
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit) (Gunoiste conform contractului)	t	61,1000	23,725	1 449,600
11	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Defrisare copacilor 30 cm)	buc	27,0000	91,779	2 478,020
12	TsH92C	Incarcarea in auto copacilor	t	18,9000	35,068	662,776
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	18,9000	9,575	180,975
14	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30	buc	27,0000	60,424	1 631,448

1	2	3	4	5	6	7
		cm (Extrajere radacinilor)				
15	TsH92C	Incarcarea in auto: crengi	t	1,3500	35,067	47,341
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	1,3500	9,574	12,925
		<i>Total</i>	Lei			111 450,762
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				111 450,762 49 632,517
		2. Lucrari de terasamente				
17	TsC03F1	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. II (Taierea casetei sb trotuar, pamint gr.II excavatorul 0,4m3-80%) (cu incacare) ($V=621\text{ã}0,80\%=497\text{m}^3$)	100 m3	4,9700	1 125,000	5 591,250
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II manual-20%)	m3	124,0000	111,137	13 780,988
19	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (Guoiste conform contractului)	t	1 056,0000	23,725	25 053,600
20	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazoanelor mecanizat)	100m2	33,9100	275,013	9 325,707
21	TsC03E1	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. I (Pamintului vegetal pentru gazonelor)	100 m3	5,0900	975,000	4 962,750
22	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	610,8000	9,575	5 848,400

1	2	3	4	5	6	7
23	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Nivelare pamintului vegetal – 90%)	100m2	30,5200	67,500	2 060,100
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal – 10%)	100m2	3,3900	318,305	1 079,054
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	33,9100	455,540	15 447,361
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	33,9100	200,357	6 794,121
		<i>Total</i>	Lei			89 943,331
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				89 943,331 30 959,153
		3. Sistemului rutier				
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul -80%)	100m2	38,2400	85,050	3 252,330
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	9,5600	318,305	3 042,996
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra Sparta fractie mare, fr.16-32, conform SR-EN 13242-A, 2008 H=10cm)	m2	4 780,0000	87,839	419 868,986
30	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-4 780,0	6,074	-29 032,047
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	4 780,0000	197,033	941 819,174

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Pavaj trotuare vibropresat H=0,06m)				
32	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	3 929,0000	118,792	466 732,196
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	1 304,0000	193,260	252 010,388
		<i>Total</i>	Lei			2 057 694,02 3
		Total Sistemului rutier Inclusiv salariu				2 057 694,02 3 327 224,230
		4. Amenajarea caminelor de canalizare existente.				
34	AcE07C K=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Demontare capacilor xsistent)	buc	28,0000	1 382,018	38 696,515
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Nou) tip Us	buc	28,0000	2 348,546	65 759,296
		<i>Total</i>	Lei			104 455,811
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente. Inclusiv salariu				104 455,811 1 981,907

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			2 363 543,95
		Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %			98 351,48
		Cheltuieli de transport (II3) * 1 %	1 %			18 232,35
		Cheltuieli directe II3+Asigur+Cheltu				2 480 127,78
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 3,3 %	3,3 %			81 844,22
		Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 1 %	1 %			25 619,72
		Total Cheltu+Cheltu+Benefi				2 587 591,72
		TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			517 518,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 105 110,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a trotuarului
existent din acostamentul strazii
Drumul Schinoasei, or. Codru,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

DEVIZ OFERTA
Lucrari

Valoarea de deviz 3 105 110,06 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 1:						

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuator	h-om	5,1300	53,95	276,764
2.	7123010010200	Betonist	h-om	378,1600	53,95	20 401,732
3.	7129020012800	Pavator	h-om	4 145,6160	53,95	223 655,983
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	198,7126	53,95	10 720,544
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	36,7360	53,95	1 981,907
6.	7422090100200	Corhonitor	h-om	9,4500	53,95	509,828
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	36,1800	53,95	1 951,910
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 205,6575	53,95	65 045,223
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,5240	53,95	4 074,520
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 504,7154	53,95	81 179,396
Total manopera						409 797,82

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	33,9100	175,00	5 934,250
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	777,2280	405,00	314 777,340
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,8270	330,00	8 192,910
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3587	330,00	778,371
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	23,9000	330,00	7 887,000
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	204,5840	330,00	67 512,720
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 571,5800	1,83	15 685,991
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	7 648,0000	1,83	13 995,840
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	612,3600	1,83	1 120,619
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	37 618,6000	1,83	68 842,038
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare VIROPRESAT gr.6	m2	4 851,7000	125,00	606 462,500
12.	2663102100001	Beton clasa c12/15	m3	257,7040	1 030,00	265 435,120

13.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1 310,5200	91,70	120 174,684
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80	m	3 948,6450	50,00	197 432,250
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,5640	215,00	981,260
16.	2875274200000	Capac cu rama	buc	45,3600	2 217,00	100 563,120
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	95,6000	245,00	23 422,000
18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	181,6700	20,00	3 633,400
19.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	20,2007	20,00	404,014
Total materiale de construcții						1 823 235,42

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	150,3500	75,00	11 276,250
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	20,3260	450,00	9 146,700
3.	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	69,7880	75,00	5 234,100
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,4390	500,00	13 719,500
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	2,2720	500,00	1 136,000
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2886	500,00	644,300
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	150,3500	75,00	11 276,250
8.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	383,3760	50,00	19 168,800
9.	2955270002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	2,5920	40,00	103,680
10.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	176,1515	250,00	44 037,875
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,3793	375,00	14 767,238
Total utilaje de construcții						130 510,71

Total	Lei	2 363 543,95
Asigurări sociale și medicale (II3) * 24 %	24 %	98 351,48
Cheltuieli de transport (II3) * 1 %	1 %	18 232,35
Cheltuieli directe II3+Asigur+Cheltu		2 480 127,78
Cheltuieli de regie (Cheltu) * 3,3 %	3,3 %	81 844,22
Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 1 %	1 %	25 619,72
Total Cheltu+Cheltu+Benefi		2 587 591,72
TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	517 518,34

Total deviz:

3 105 110,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a trotuarului existent** **Investitor**
din acostamentul strazii Drumul Schinoasei, or.
Codru, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,898
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	215,00	0,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		<i>Total</i>	Lei			41 594,992
2	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			211,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	53,95	86,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
		<i>Total</i>	Lei			40 966,010
3	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	100 m3			1 300,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		<i>Total</i>	Lei			2 522,000
4	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			23,725
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	250,00	23,72
		<i>Total</i>	Lei			10 125,825
5	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			16,185
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	53,95	16,18
		<i>Total</i>	Lei			7 768,800
6	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	100 m3			1 300,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		<i>Total</i>	Lei			312,000
7	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			23,725
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	250,00	23,72
		<i>Total</i>	Lei			1 366,550
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			0,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	53,95	
		Total	Lei			
9	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	100 m3			1 300,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		Total	Lei			331,500
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 20 км)	t			23,725
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	250,00	23,73
		Total	Lei			1 449,600
11	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			91,779
	6141120100300	Stivuitoar	h-om	0,1900	53,95	10,25
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	53,95	58,81
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	40,00	3,84
		Total	Lei			2 478,020
12	TsH92C	Incarcarea in auto: crengi (Погрузка ветвей в автотранспорт)	t			35,068
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	53,95	35,07
		Total	Lei			662,776
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,575
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
		Total	Lei			180,975
14	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			60,424
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	53,95	13,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	53,95	46,94
		Total	Lei			1 631,448
15	TsH92C	Incarcarea in auto: crengi (Погрузка ветвей в автотранспорт)	t			35,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	53,95	35,07
		Total	Lei			47,341
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,574
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
		Total	Lei			12,925
		2. Lucrari de terasamente				
17	TsC03F1	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. II	100 m3			1 125,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	Lei			5 591,250
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			111,137

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,95	111,14
		<i>Total</i>	Lei			13 780,988
19	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			23,725
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	250,00	23,72
		<i>Total</i>	Lei			25 053,600
20	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			275,013
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	53,95	158,61
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	500,00	19,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	500,00	33,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,90
		<i>Total</i>	Lei			9 325,707
21	TsC03E1	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. I	100 m3			975,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	Lei			4 962,750
22	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,575
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
		<i>Total</i>	Lei			5 848,400
23	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			67,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Total</i>	Lei			2 060,100
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			318,305
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	53,95	318,31
		<i>Total</i>	Lei			1 079,054
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			455,540
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,95	280,54
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			15 447,361
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			200,357
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	53,95	35,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	375,00	144,75
		<i>Total</i>	Lei			6 794,121
		3. Sistemului rutier				
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			85,050
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	Lei			3 252,330
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in	100m2			318,305

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	53,95	318,31
		<i>Total</i>	Lei			3 042,996
29	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			87,839
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	53,95	13,81
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	405,00	70,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	75,00	1,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	375,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			419 868,986
30	DII12	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11	m2			6,074
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	53,95	1,46
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	405,00	4,62
		<i>Total</i>	Lei			-29 032,047
31	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			197,033
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	53,95	31,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	53,95	0,85
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,83	2,93
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,83	14,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	330,00	1,65
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	330,00	14,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	245,00	4,90
		<i>Total</i>	Lei			941 819,174
32	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			118,792
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	53,95	6,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 030,00	49,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,83	1,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	330,00	0,99
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			466 732,196
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			193,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	53,95	9,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	53,95	27,51
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,0530	1 030,00	54,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,83	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	330,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	91,70	92,16
		<i>Total</i>	Lei			252 010,388
		4. Amenajarea caminelor de canalizare existente.				
34	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 382,018
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	53,95	26,54
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 217,00	1 330,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,83	14,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	330,00	10,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			38 696,515
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 348,546
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	53,95	44,24
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 217,00	2 261,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,83	25,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	330,00	17,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
		<i>Total</i>	Lei			65 759,296

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.