

**Lucrari de construire a  
trotuarului in satul Tibirica ,  
raionul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1  
Lucrari de constructii montaj**

Valoarea de deviz 1 058 319,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.05.2023

№ 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
		<b>1. Sectorul IP LT Tibirica</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,474	2 389,791 0,00	1 132,761 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	85,25	63,60 0,00	5 421,90 0,00
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	192,00	121,941 17,298	23 412,736 3 321,216
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	23,68	852,242 57,083	20 181,101 1 351,735
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,154	39 210,065 0,00	6 038,35 0,00
6	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	33,39	1 857,811 32,635	62 032,295 1 089,699

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			118 219,143
		<b>Total Sectorul IP LT Tibirica Inclusiv salariu</b>				<b>118 219,143 5 762,65</b>
		<b>2. Sectorul nr. 2 drum de acces spre Gradinit</b>				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,496	2 389,75 0,00	1 185,316 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	89,28	63,60 0,00	5 678,22 0,00
9	RpAcA13C	Montarea tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, montate in pamint, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800--1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm	m	6,00	412,32 81,571	2 473,923 489,427
10	CA01E4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), Pentru utilizarea aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera	m3	3,76	1 923,333 19,543	7 231,731 73,482
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	310,00	121,941 17,298	37 801,812 5 362,38
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	24,80	852,242 57,083	21 135,611 1 415,668
13	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	m2	248,00	274,841 34,365	68 160,61 8 522,609
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,00	852,242 57,083	7 670,182 513,751
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,059	39 234,322	2 314,825

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
16	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	12,69	1 857,81 32,635	23 575,605 414,143
		<i>Total</i>	Lei			177 227,835
		<b>Total Sectorul nr. 2 drum de acces spre Gradinit Inclusiv salariu</b>				<b>177 227,835 16 791,46</b>
		<b>3. Sectorul nr 3 drum de acces spre Primaria, str. Botanica</b>				
17	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,633	2 389,761 0,00	1 512,719 0,00
18	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	1,76	1 229,727 1 137,544	2 164,319 2 002,077
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	117,108	63,60 0,00	7 448,04 0,00
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	358,00	121,941 17,298	43 654,996 6 192,684
21	RpAcA13C	Montarea tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, montate in pamint, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800--1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm	m	6,00	412,32 81,571	2 473,923 489,427
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	35,80	852,242 57,083	30 510,278 2 043,586
23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat gr. 4cm asezate pe un	m2	286,40	262,458 34,365	75 168,02 9 842,239

1	2	3	4	5	6	7
		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				
24	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat gr. 6 cm 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	m2	50,00	274,841 34,365	13 742,059 1 718,268
		<i>Total</i>	Lei			176 674,354
		<b>Total Sectorul nr 3 drum de acces spre Primaria, str. Botanica Inklusiv salariu</b>				<b>176 674,354 22 288,281</b>
		<b>4. Sectorul nr. 4 drum de acces spre cladirea fostei Primarii</b>				
25	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,72	2 389,769 0,00	1 720,634 0,00
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	129,60	63,60 0,00	8 242,56 0,00
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	28,80	263,902 137,621	7 600,377 3 963,499
28	CC01B1	Armaturi din otel beton d 14 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	130,68	20,126 2,804	2 630,129 366,425
29	CA01E4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), Pentru utilizarea aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera	m3	4,32	1 923,331 19,543	8 308,79 84,426
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	34,56	852,242 57,083	29 453,497 1 972,802
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	422,00	121,941	51 459,241

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm			17,298	7 299,756
32	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	m2	345,60	274,841 34,365	94 985,108 11 876,668
		<i>Total</i>	Lei			204 400,336
		<b>Total Sectorul nr. 4 drum de acces spre cladirea fostei Primarii Inklusiv salariu</b>				<b>204 400,336 25 563,576</b>

		Total	Lei	676 521,73
		Asigurari sociale si medicale	24 %	16 897,44
		Cheltuieli de transport	10 %	53 190,42
		Total		746 609,59
		Cheltuieli de regie	12,5 %	93 326,20
		Total		839 935,79
		Beneficiu de deviz	5 %	41 996,79
		Total		881 932,58
		TVA	20 %	176 386,52
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>1 058 319,10 70 406,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de construire a  
trotuarului in satul Tibirica ,  
raionul Calarasi**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1  
Lucrari de constructii montaj**

**Valoarea de deviz 1 058 319,10 Lei**

Intocmit in prețuri curente 10.05.2023

№ 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 № 1-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,9864	84,97	1 698,244
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,3124	84,97	366,425
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,76	84,97	3 548,347
4.	7129020012800	Pavator	h-om	770,346	57,66	44 418,151
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,52	84,97	978,854
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,4016	57,66	16 167,956
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,208	57,66	876,893
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,694	57,66	847,255
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,0812	57,66	1 503,842
		<b>Total manopera</b>				<b>70 406,00</b>

**Materiale:**

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	46,5408	1 701,00	79 165,901
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	147,016	442,50	65 054,58
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,252	442,50	2 324,01
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,846	466,67	1 794,813
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,656	466,67	2 639,485
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,65	466,67	2 170,016
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	35,34	466,67	16 492,118
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0576	4 597,00	264,787
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0438	2 000,00	87,60
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,576	4 597,00	2 647,872
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0576	4 597,00	264,787
12.	2320187315789	Decofrol	kg	3,456	48,00	165,888
13.	23203226000401	Bitum	t	0,2194	38 000,00	8 337,20
14.	2466477300800	Aditivi	kg	93,728	35,00	3 280,48
15.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,0706	23,55	48,762
16.	2523156701800	Tub DN 250 MM	buc	4,00	888,75	3 555,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 307,64	2,62	3 426,017
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru	kg	1 488,00	2,62	3 898,56

		rosturi)				
19.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 642,16	2,62	6 922,459
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 276,00	2,62	32 163,12
21.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare b=6cm	m2	653,254	162,20	105 957,799
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*100	m	1 288,41	100,00	128 841,00
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	133,947	16,90	2 263,704
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,32	23,50	101,52
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,20	26,67	192,024
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,60	850,00	15 810,00
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4164	23,64	128,043
28.	4100126202818	Apa	m3	12,784	23,64	302,214
29.	8764444	Placi din vibropresat b=4 cm	m2	290,696	150,00	43 604,40
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>531 904,16</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,60	458,55	275,13
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	53,6928	501,00	26 900,093
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	26,8464	350,00	9 396,24
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,352	458,55	161,41
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0639	250,00	15,975
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,1287	501,00	3 070,479
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,7279	501,00	1 867,678
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,0807	501,00	5 551,43
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1373	501,00	68,787
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	208,33	2,50
11.	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata, productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,4444	250,00	111,10
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,6512	600,00	26 790,72
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>74 211,57</b>

Total	Lei	676 521,73
Asigurari sociale si medicale	24 %	16 897,44
Cheltuieli de transport	10 %	53 190,42
Total		746 609,59
Cheltuieli de regie	12,5 %	93 326,20
Total		839 935,79
Beneficiu de deviz	5 %	41 996,79
Total		881 932,58
TVA	20 %	176 386,52

**Total deviz:**

**1 058 319,10**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de construire a trotuarului in  
satul Tibirica , raionul Calarasi**

**Investitor**

### 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sectorul IP LT Tibirica</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc. cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 389,791 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	501,00	2 389,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 132,761
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 421,90
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			121,941 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	466,67	1,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*100	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,64	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 412,736
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,242 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	442,50	508,88
	4100126202818	Apa	m3	0,10	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	501,00	210,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 181,101
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			39 210,065 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	38 000,00	39 135,06
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 038,35
6	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 857,811 32,635
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	57,66	32,64
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,01	1 701,00	1 718,01
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	501,00	40,53
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	501,00	66,63



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 032,295
		<b>2. Sectorul nr. 2 drum de acces spre Gradinit</b>				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 389,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	501,00	2 389,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 185,316
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 678,22
9	RpAcA13C	Montarea tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, montate in pamint, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800--1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm	m			412,32 81,571
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,96	84,97	81,57
	2523156701800	Tub DN 250 MM	buc		888,75	296,25
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,17	23,55	4,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,30
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,05	458,55	22,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	208,33	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 473,923
10	CA01E4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), Pentru utilizarea aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera	m3			1 923,333 19,543
	7123010010200	Betonist	h-om	0,23	84,97	19,54
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	327,00	2,62	856,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,70	466,67	326,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,65	442,50	287,63
	2466477300800	Aditivi	kg	11,60	35,00	406,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,19	23,64	4,49
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	501,00	8,51
	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	250,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 231,731
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			121,941 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	466,67	1,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*100	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,64	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 801,812
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,242 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	442,50	508,87
	4100116202818	Apa	m3	0,10	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	501,00	210,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 135,611
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			274,841

1	2	3	4	5	6	7
		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				34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,62	34,58
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare b=6cm	m2	1,015	162,20	164,63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	466,67	2,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	466,67	17,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	850,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68 160,61
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,242
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	442,50	508,88
	4100126202818	Apa	m3	0,10	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	501,00	210,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 670,182
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			39 234,322
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	38 000,00	39 159,32
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 314,825
16	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 857,81
						32,635
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	57,66	32,64
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,01	1 701,00	1 718,01
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	501,00	40,53
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	501,00	66,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 575,605
		<b>3. Sectorul nr 3 drum de acces spre Primaria, str. Botanica</b>				
17	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 389,761
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	501,00	2 389,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 512,719
18	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 229,727
						1 137,544
	7123010010200	Betonist	h-om	10,30	84,97	875,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,55	57,66	262,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	23,64	0,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	458,55	91,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 164,319
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 448,04
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			121,941
						17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	466,67	1,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*100	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,64	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 654,996
21	RpAcA13C	Montarea tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, montate in pamint, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800--1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm	m			412,32 81,571
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,96	84,97	81,57
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,17	23,55	4,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,30
	2523156701800	Tub DN 250 MM	buc		888,75	296,25
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,05	458,55	22,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	208,33	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 473,923
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,242 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	442,50	508,88
	4100126202818	Apa	m3	0,10	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	501,00	210,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 510,278
23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat gr. 4cm 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	m2			262,458 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,62	34,58
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	466,67	2,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	466,67	17,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	850,00	17,00
	8764444	Placi din vibropresat b=4 cm	m2	1,015	150,00	152,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			75 168,02
24	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat gr. 6 cm 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	m2			274,841 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,62	34,58
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare b=6cm	m2	1,015	162,20	164,63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	466,67	2,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	466,67	17,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	850,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 742,059
		<b>4. Sectorul nr. 4 drum de acces spre cladirea fostei Primarii</b>				
25	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 389,769 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	501,00	2 389,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 720,634
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 242,56
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			263,902 137,621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	23,50	3,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	26,67	6,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	48,00	5,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 597,00	9,19
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 597,00	9,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	4 597,00	91,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 600,377
28	CC01B1	Armaturi din otel beton d 14 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,126 2,804
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,90	17,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 630,129
29	CA01E4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), Pentru utilizarea aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera	m3			1 923,331 19,543
	7123010010200	Betonist	h-om	0,23	84,97	19,54
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	327,00	2,62	856,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,70	466,67	326,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,65	442,50	287,62
	2466477300800	Aditivi	kg	11,60	35,00	406,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,19	23,64	4,49
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	501,00	8,51
	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	250,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 308,79
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,242 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	442,50	508,87
	4100126202818	Apa	m3	0,10	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	501,00	210,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 453,497
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*200*100 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			121,941 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	466,67	1,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*100	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,64	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			51 459,241
32	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	m2			274,841 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,62	34,58

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare b=6cm	m2	1,015	162,20	164,63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	466,67	2,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	466,67	17,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	850,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			94 985,108

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.