

Primaria Sireti raionul Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie a str.Cuza Voda**Valoarea de deviz 4 510 007,07 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Decaparea structurii existente				
1	DG06B	(Decaparea structurii rutiere existente din beton monolit H=10 cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	22,500	403,920 283,920	9 088,200 6 388,200
2	TsC59B	(Incarcarea) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,225	7 109,942 510,720	1 599,737 114,912
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t	54,000	11,475 0,000	619,650 0,000
4	PI06A K=0.8	(demontarea placilor h=20cm; =60 m2 =12m3, inclusiv incarcarea in auto.) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	20,000	323,840 84,000	6 476,800 1 680,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t	30,000	<u>11,475</u> 0,000	<u>344,250</u> 0,000
6	DA04A K=2	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,668	<u>2 025,612</u> 0,000	<u>3 378,720</u> 0,000
7	TsC59B	(Incarcarea) Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	1,668	<u>7 108,021</u> 510,698	<u>11 856,179</u> 851,844
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t	216,840	<u>11,476</u> 0,000	<u>2 488,375</u> 0,000
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,013	<u>201,545</u> 31,923	<u>405,710</u> 64,260
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3	2,013	<u>129,617</u> 0,000	<u>260,920</u> 0,000
		Total Decaparea structurii existente Inclusiv salariu				36 518,541 9 099,216
		1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
11	AcE07A k=0.8	(Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,000	<u>47,040</u> 47,040	<u>141,120</u> 141,120
12	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,100	<u>748,200</u> 743,400	<u>74,820</u> 74,340
13	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3	0,300	<u>1 840,293</u> 267,960	<u>552,088</u> 80,388

1	2	3	4	5	6	7
14	DE16B	(KII7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	2,000	606,880 15,960	1 213,760 31,920
15	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (Existente) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,000	83,117 58,800	249,351 176,400
		Total Ridicarea caminelor de vizare Inclusiv salariu				2 231,139 504,168
		1.3. Stramutarea gardului existent din plasa rabbit				
16	RpCS20E	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime	m	165,000	110,160 83,160	18 176,400 13 721,400
17	CO06Af	(h=1.20m) Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta LA30 fr.16-32mm), cu inaltimea la coama de 1,05 m	m	165,000	336,753 63,840	55 564,272 10 533,600
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	198,000	103,522 94,080	20 497,356 18 627,840
		Total Stramutarea gardului existent din plasa rabbit Inclusiv salariu				94 238,028 42 882,840
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				132 987,708 52 486,224
		2. Lucrari de terasament				
19	TsC19B1	(debleu; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	9,370	616,009 0,000	5 772,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	9,370	320,000 0,000	2 998,400 0,000
21	TsC03E1	(Incarcarea) 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	9,370	857,977 0,000	8 039,240 0,000
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	1 780,300	9,860 0,000	17 553,775 0,000
23	TsC03F1	(din rezerva; Y=1.9t/m3) 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	0,530	990,415 0,000	524,920 0,000
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura)	t	100,700	9,859 0,000	992,800 0,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,900	191,634 30,240	1 897,176 299,376
26	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	9,900	120,294 0,000	1 190,910 0,000
27	DI96	(numai Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,530	643,925 0,000	341,280 0,000
28	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii	m3	5,300	43,500 0,000	230,550 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				39 541,051 299,376
		3. Lucrari de finisare si planificare				
29	TsE05B	(acostamentelor) 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	0,500	91,200 0,000	45,600 0,000
30	TsE05B	(terasamentului) 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	28,170	90,718 0,000	2 555,520 0,000
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				2 601,120
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
31	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kc=1.26comp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,302	552,965 83,160	17 861,891 2 686,236
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XO=22.40m3) 30x15 cm	m	1 263,000	200,675 49,560	253 452,525 62 594,280
		Total Amenajarea bordurelor BR100.30.15 Inclusiv salariu				271 314,416 65 280,516
		4.2. Executarea drenajului la PC2+18				
33	nota	Executarea groapei de fundatie	m3	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	TsC59B	(Y=1.9t/m3)Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa	100 m3	0,078	7 102,769 510,462	554,016 39,816

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2				
35	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	14,820	<u>9,865</u> 0,000	<u>146,200</u> 0,000
36	TsC03F3	(Y=1.9t/m3 sol ud) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,054	<u>1 417,778</u> 0,000	<u>76,560</u> 0,000
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,260	<u>9,859</u> 0,000	<u>101,150</u> 0,000
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,132	<u>193,765</u> 30,545	<u>25,577</u> 4,032
39	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,132	<u>119,962</u> 0,000	<u>15,835</u> 0,000
40	nota	Executarea groapei de fundatie	m3	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
41	TsC54B	(LA30 fr.8-16mm; Kc=1.26comp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,825	<u>553,040</u> 83,172	<u>1 009,298</u> 151,788
42	CO19A	(geomaterial 200gr./m2) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2	7,200	<u>20,616</u> 7,560	<u>148,435</u> 54,432
43	AcA08A	(Teava perforata PE d110) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m	18,000	<u>106,756</u> 25,200	<u>1 921,616</u> 453,600
44	CO19A	(asternere ecranului din polietile 0.15-0.2 mm) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2	9,000	<u>20,004</u> 7,560	<u>180,036</u> 68,040

1	2	3	4	5	6	7
45	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	3,387	425,059 71,401	1 439,676 241,836
46	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3	9,918	399,399 71,397	3 961,240 708,120
47	TsC59B	(din rezerva Y=1.9 T/m3) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,030	7 110,933 509,600	213,328 15,288
48	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5,700	9,842 0,000	56,100 0,000
49	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	190,800 30,800	5,724 0,924
50	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,030	118,167 0,000	3,545 0,000
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,000	26,040 26,040	78,120 78,120
52	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,000	64,500 63,000	193,500 189,000
53	nota	Executarea portalului	m3	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC54B	(LA30 fr.8-16mm; Kc=1.26comp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,020	548,750 84,000	10,975 1,680
55	DI119	(portal) Fundatii monolite din beton C20/25 (XC4 XD3 XF4 la edificiile artificiale	m3	0,032	2 191,188 267,750	70,118 8,568
		Total Executarea drenajului la PC2+18 Inclusiv salariu				10 211,049 2 015,244
		4.3. Executarea casii pe taluz				
56	nota	Constructia elementului de captare	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
57	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,700	64,680 64,680	45,276 45,276
58	TsC59A	(incarcare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	0,007	5 492,571 384,000	38,448 2,688
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,330	9,906 0,000	13,175 0,000
60	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,317	552,527 83,205	175,151 26,376
61	DI119	(captare) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XF4 la edificiile artificiale	m3	0,570	2 400,898 267,916	1 368,512 152,712
62	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 30x15 cm (BP100.30.15)	m	6,000	201,485 49,560	1 208,910 297,360
63	nota	Constructia elementului de evacuare pe taluz	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
64	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,100	64,680 64,680	135,828 135,828
65	TsC59A	(incarcare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	0,021	5 494,667 388,000	115,388 8,148
66	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,990	9,906 0,000	39,525 0,000
67	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,397	552,826 83,154	219,472 33,012
68	DE16B	(Rigola; B-6 gr.=50kg/buc; volum=0.022m3/buc) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	15,000	2 343,955 15,960	35 159,325 239,400
69	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,080	554,012 82,950	44,321 6,636
70	DI119	(pinteni) Fundatii monolite din beton C16/20 (XC4 XF4 la edificiile artificiale	m3	0,500	1 939,560 267,960	969,780 133,980
71	nota	Constructia desipatorului	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
72	DI119	(desipator) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale	m3	0,008	2 248,000 273,000	17,984 2,184
73	DI126	(A240 d8mm) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,001	16 216,000 2 016,000	16,216 2,016
74	DE16B	(Bloc; B-9 gr.=210kg/buc; volum=0.09m3/buc) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre	buc	61,000	1 047,946 15,960	63 924,706 973,560

1	2	3	4	5	6	7
		0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv				
75	DE16B	(Numai lucru) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	366,000	42,960 15,960	15 723,360 5 841,360
76	pret	Element prefabricat din beton armat, confectionate in uzina (bloc B-5 gr.190 kg/buc; volum=0.08m3/buc	buc	366,000	989,000 0,000	361 974,000 0,000
77	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,397	552,922 83,158	772,432 116,172
78	DI119	(h=0.08m) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale	m3	1,120	2 400,921 267,975	2 689,032 300,132
		Total Executarea casiuri pe taluz Inklusiv salariu				484 650,841 8 316,840
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				766 176,306 75 612,600
		5. Sietemul rutier				
79	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)	m3	493,800	459,149 12,600	226 727,640 6 221,880
80	DA12B	(H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	583,800	630,540 50,400	368 109,300 29 423,520
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 I/m2	t	1,691	10 809,604 0,000	18 279,040 0,000
82	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 818,000	267,832 5,040	754 750,272 14 202,720

1	2	3	4	5	6	7
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 I/m2	t	0,845	<u>10 803,882</u> 0,000	<u>9 129,280</u> 0,000
84	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 818,000	<u>190,590</u> 4,200	<u>537 082,012</u> 11 835,600
		Total Sietemul rutier Inclusiv salariu				1 914 077,54 4 61 683,720
		6. Amenajarea drumului				
		6.1. Amenajarea drumului laterale				
85	nota	Sitemul rutier Tip I	m2	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
86	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)	m3	24,760	<u>459,148</u> 12,600	<u>11 368,506</u> 311,976
87	DA12B	(H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	49,520	<u>630,540</u> 50,400	<u>31 224,348</u> 2 495,808
88	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 I/m2	t	0,149	<u>10 775,839</u> 0,000	<u>1 605,600</u> 0,000
89	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	247,600	<u>267,836</u> 5,040	<u>66 316,192</u> 1 247,904
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 I/m2	t	0,074	<u>10 776,216</u> 0,000	<u>797,440</u> 0,000
91	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	247,600	<u>190,587</u> 4,200	<u>47 189,276</u> 1 039,920

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
92	nota	Sitemul rutier Tip II	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
93	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm; LA30 fr.4-8 mm; savura conf.SM EN 13242+A1:2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,850	9 722,055 414,960	27 707,856 1 182,636
94	DI134A1 k=5	(LA30 fr.32.63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmator de grosime se adauga la norma DI 134	100m2	2,850	2 173,500 0,000	6 194,475 0,000
		Total Amenajarea drumului laterale Inclusiv salariu				192 403,693 6 278,244
		6.2. Amenajarea locurilor p-ru trecerea autovehicolelor				
95	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)	m3	3,200	459,080 12,600	1 469,055 40,320
96	DA12B	(H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	6,400	630,544 50,400	4 035,480 322,560
97	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,019	11 048,421 0,000	209,920 0,000
98	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	32,000	267,841 5,040	8 570,928 161,280

1	2	3	4	5	6	7
99	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,010	<u>10 496,000</u> 0,000	<u>104,960</u> 0,000
100	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	32,000	<u>190,609</u> 4,200	<u>6 099,488</u> 134,400
101	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial pe fundatie din beton (C12/15 XO)=d 0.4m*1.2m=0.15m3/buc.	buc	12,000	<u>741,560</u> 91,560	<u>8 898,720</u> 1 098,720
102	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	19,000	<u>787,760</u> 23,520	<u>14 967,440</u> 446,880
		Total Amenajarea locurilor p-ru trecerea autovehicolelor Inclusiv salariu				44 355,991 2 204,160
		Total Amenajarea drumului Inclusiv salariu				236 759,684 8 482,404

		Total	lei	3 092 143,41
		Asigurari sociale	24,00 %	47 655,43
		Total	100,00 +	3 139 798,85
		Cheltuieli de regie	14,00 %	439 571,83
		Total	100,00 +	3 579 370,69
		Beneficiu de deviz	5,00 %	178 968,53
		Total	100,00 +	3 758 339,22
		TVA	20,00 %	751 667,84
		4 510 007,07		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		198 564,32		

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Sireti raionul Strasen

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de constructie a str.Cuza Voda

Valoarea de deviz 4 510 007,07 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,580	84,00	384,720
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	289,160	84,00	24 289,440
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,458	84,00	122,472
4.	7129020012800	Pavator	h-om	942,192	84,00	79 144,128
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	340,736	84,00	28 621,824
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,780	84,00	317,520
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,400	84,00	453,600
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	221,760	84,00	18 627,840
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,320	84,00	446,880
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	321,219	84,00	26 982,396
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,365	84,00	1 962,660
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,850	84,00	6 791,400
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	112,732	84,00	9 469,488
14.	9312040019600	Sapator	h-om	11,309	84,00	949,956
		Total manopera				198 564,32

Materiale:

1.	11110001000116	(BA16 SR EN 13108) Mixtura asfaltica prepereta la cald cu agregate marunte	t	291,174	1 840,00	535 760,160
2.	111100010001310	BAD 22.4, conf.CP D.02.25:2021) mixtura asfaltica preparata la cad cu agregate mari	t	436,762	1 740,00	759 965,880
3.	11202062010361	Savura	m3	2,850	320,00	912,000
4.	14111222016458	(LA30 fr.4-8mm) Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,850	345,00	983,250
5.	14111222016468	(LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1; 2008- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	47,979	345,00	16 552,755
6.	141112220166163	(LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm	m3	71,820	345,00	24 777,900
7.	141112220167232	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	806,047	345,00	278 086,215
8.	141112220175116	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	11,862	345,00	4 092,390
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,248	345,00	85,560
10.	141112220175216	(LA30 fr.8-16mm) Piatra sparta 10-20	m3	4,275	345,00	1 474,875
11.	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	43,562	345,00	15 028,890
12.	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	2,325	345,00	802,125

13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	18,586	1 740,00	32 339,640
14.	1421102200226p	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm (pundis fr.8-16	m3	3,472	345,00	1 197,840
15.	1421102200227	Pietris	m3	0,008	345,00	2,760
16.	142110220046763	Balast - amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	636,547	345,00	219 608,715
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,077	320,00	24,640
18.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	10,166	320,00	3 253,120
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	19,800	18,00	356,400
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,900	4,00	39,600
21.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,064	3 800,00	243,200
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,092	4 100,00	377,200
23.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,240	4 100,00	984,000
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,970	18,00	53,460
25.	23203226000401	Bitum	t	2,871	10 400,00	29 858,400
26.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	23,760	54,00	1 283,040
27.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,940	11,40	67,716
28.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,080	36,00	74,880
29.	252121670050011	(teava perforata PE d110) Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	18,814	74,00	1 392,236
30.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	19,000	760,00	14 440,000
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,992	2,40	47,981
32.	2663102100000	Beton	m3	0,306	1 200,00	367,200
33.	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,800	1 200,00	2 160,000
34.	2663102100001161	Beton C16/20, XF1	m3	44,415	1 300,00	57 739,500
35.	266612280026532	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina bloc B5 gr.190 kg/buc; volum=0.08m3/buc.	buc	366,000	989,00	361 974,000
36.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Bordura BP100.30.15)	m	6,030	105,00	633,150
37.	266612280028515	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Bordura prefabricate din beton BP100.30.15)	m	1 269,315	105,00	133 278,075
38.	26661228006117	Element prefabricat din beton armat (inel KI7-3)	buc	2,014	560,00	1 127,840
39.	266612280061198	(Bloc B-9; gr.=210kg/buc; volum=0.09m3/buc.) Element prefabricat din beton armat	buc	61,427	998,00	61 304,146
40.	266612280061199	(Rigola B-6; gr.=50kg/buc; volum=0.022m3/buc.) Element prefabricat din beton armat	buc	15,105	2 285,00	34 514,925
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	3,50	69,300
42.	26821326016261	Carton bitumat (geomaterial 200gr./m2)	m2	7,344	12,80	94,003
43.	26821326016262	Carton bitumat (asternere ecranului din poletilen 0.15-0.2mm))	m2	9,180	12,20	111,996
44.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	83,636	14,00	1 170,904
45.	27107035172018	Armatura (A240)	t	0,001	14 200,00	14,200
46.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	40,669	20,00	813,380
47.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	160,982	136,00	21 893,552
48.	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	12,000	470,00	5 640,000
49.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	85,405	170,00	14 518,850

50.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	38,000	1,15	43,700
51.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,380	32,00	12,160
52.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,000	0,65	24,700
53.	28752742000001	Capac cu rama (Existent)	buc	3,090	0,00	0,000
54.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,800	32,00	153,600
55.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	146,631	15,00	2 199,465
56.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,962	15,00	119,430
57.	4100126202818	Apa	m3	3,634	15,00	54,510
58.	C16/20	Beton C16/20 XF1	m3	0,510	1 300,00	663,000
59.	C20/25	Beton C20/25 (XC4 XD3 XF4	m3	0,033	1 550,00	51,150
60.	C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,731	1 750,00	3 029,250
		Total materiale de construcții				2 647 942,81

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	8,250	450,00	3 712,500
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	9,900	450,00	4 455,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,262	80,00	1 220,960
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,500	120,00	1 620,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	30,00	0,450
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,115	450,00	501,750
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,837	320,00	267,840
8.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	50,717	480,00	24 344,160
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	40,888	360,00	14 719,680
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	205,935	360,00	74 136,600
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,724	360,00	2 780,640
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,192	260,00	829,920
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	14,244	420,00	5 982,480
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,632	540,00	341,280
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	40,888	800,00	32 710,400
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,638	440,00	8 640,720
17.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	28,919	360,00	10 410,840
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,735	400,00	294,000
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,217	400,00	12 086,800
20.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	7,327	400,00	2 930,800
21.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,018	50,00	0,900
22.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	13,500	80,00	1 080,000
23.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,302	480,00	144,960
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,640	450,00	11 988,000
25.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,760	350,00	3 416,000
26.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	52,600	425,00	22 355,000
27.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	16,367	285,00	4 664,595
		Total utilaje de construcții				245 636,27

Total	lei	3 092 143,41
Asigurări sociale	24,00 %	47 655,43
Total	100,00 +	3 139 798,85

Cheltuieli de regie	14,00 %	439 571,83
Total	100,00 +	3 579 370,69
Beneficiu de deviz	5,00 %	178 968,53
Total	100,00 +	3 758 339,22
TVA	20,00 %	751 667,84

Total deviz: 4 510 007,07

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria Sireti raionul Strasen

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
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Decaparea structurii existente				
1	DG06B	(Decaparea structurii rutiere existente din beton monolit H=10 cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			403,920 283,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,00	283,920
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	80,00	48,000
2	TsC59B	(Incarcarea) Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 109,942 510,720
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,00	510,720
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	345,00	1,533
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	360,00	5 148,800
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 448,889
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t			11,475 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	425,00	11,475
4	PI06A K=0.8	(demontrarea placilor h=20cm; =60 m2 =12m3, inclusiv incarcarea in auto.) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprinat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			323,840 84,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	84,00	84,000
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 800,00	12,160
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	4 100,00	49,200
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	32,00	7,680
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	350,00	170,800
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t			11,475 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	425,00	11,475
6	DA04A K=2	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			2 025,612 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	480,00	2 025,612
7	TsC59B	(Incarcarea) Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 108,021 510,698
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,00	510,698
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	345,00	1,448
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	360,00	5 147,914
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 447,962

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)	t			11,476 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	425,00	11,476
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			201,545 31,923
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,00	31,923
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	345,00	1,714
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	167,909
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			129,617 0,000
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0140	345,00	9,598
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	400,00	120,020
		1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
11	AcE07A k=0.8	(Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			47,040 47,040
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,00	47,040
12	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			748,200 743,400
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	84,00	520,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	84,00	222,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,500
13	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3			1 840,293 267,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,960
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	150,333
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,000
14	DE16B	(KI[7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			606,880 15,960
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,00	15,960
	26661228006117	Element prefabricat din beton armat (inel KI[7-3)	buc	1,0070	560,00	563,920
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,000
15	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (Existente) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			83,117 58,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,00	58,800
	28752742000001	Capac cu rama (Existent)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,994
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	320,00	8,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,110
		1.3. Stramutarea gardului existent din plasa rabbit				
16	RpCS20E	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime	m			110,160 83,160
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5000	84,00	42,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4900	84,00	41,160
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0600	450,00	27,000
17	CO06Af	(h=1.20m) Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta LA30 fr.16-32mm), cu inaltimea la coama de 1,05 m	m			336,753 63,840

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,00	52,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,00	11,760
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	136,00	132,688
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	20,00	4,930
	141112220175116	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	345,00	24,802
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	170,00	87,993
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,500
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			103,522 94,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,00	94,080
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	54,00	6,480
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	18,00	1,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,00	0,270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,200
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	11,40	0,342
		2. Lucrari de terasament				
19	TsC19B1	(debleu; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,009 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,009
20	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			320,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	320,000
21	TsC03E1	(Incarcarea) 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			857,977 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	440,00	857,977
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			9,860 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,860
23	TsC03F1	(din rezerva; Y=1.9t/m3) 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			990,415 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,415
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura)	t			9,859 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,859
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,634 30,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,00	30,240
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	345,00	1,394
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
26	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			120,294 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	345,00	8,294
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,000
27	DI96	(numai Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			643,925 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	540,00	643,925
28	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			43,500 0,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	285,00	28,500
		3. Lucrari de finisare si planificare				
29	TsE05B	(acostamentelor) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			91,200 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	480,00	91,200
30	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			90,718 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	480,00	90,718
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
31	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kc=1.26conp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			552,965 83,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,160
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2600	345,00	434,705
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XO=22.40m3) 30x15 cm	m			200,675 49,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,960
	2663102100001161	Beton C16/20, XF1	m3	0,0350	1 300,00	45,500
	266612280028515	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Bordura prefabricate din beton BP100.30.15)	m	1,0050	105,00	105,525
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		4.2. Executarea drenajului la PC2+18				
33	nota	Executarea groapei de fundatie	m3			0,000 0,000
34	TsC59B	(Y=1.9t/m3)Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 102,769 510,462
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,00	510,462
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	345,00	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	360,00	5 146,154
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 446,154
35	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,865 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,865
36	TsC03F3	(Y=1.9t/m3 sol ud) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în	100 m3			1 417,778 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	440,00	1 417,778
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,859
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,859
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			193,765
						30,545
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,00	30,545
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	345,00	2,614
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,606
39	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			119,962
						0,000
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0120	345,00	7,841
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,121
40	nota	Executarea groapei de fundatie	m3			0,000
						0,000
41	TsC54B	(LA30 fr.8-16mm; Kc=1.26comp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			553,040
						83,172
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,172
	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,2600	345,00	434,795
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,496
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,578
42	CO19A	(geomaterial 200gr./m2) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2			20,616
						7,560
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,00	7,560
	26821326016261	Carton bitumat (geomaterial 200gr./m2)	m2	1,0200	12,80	13,056
43	AcA08A	(Teava perforata PE d110) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m			106,756
						25,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,00	25,200
	252121670050011	(teava perforata PE d110) Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0400	74,00	77,346
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	36,00	4,160
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
44	CO19A	(asternere ecranului din polietile 0.15-0.2 mm) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2			20,004
						7,560
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,00	7,560
	26821326016262	Carton bitumat (asternere ecranului din poletilen 0.15-0.2mm))	m2	1,0200	12,20	12,444
45	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			425,059
						71,401
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,00	71,401
	1421102200226p	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm (pundis fr.8-16	m3	1,0250	345,00	353,658
46	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3			399,399
						71,397
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,00	71,397
	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	320,00	328,002
47	TsC59B	(din rezerva Y=1.9 T/m3) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 110,933
						509,600

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,00	509,600
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	345,00	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	360,00	5 148,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 453,333
48	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,842
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,842
49	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,800
						30,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,00	30,800
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	345,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
50	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			118,167
						0,000
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0120	345,00	11,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	106,667
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,040
						26,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,00	26,040
52	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,500
						63,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,00	63,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
53	nota	Executarea portalului	m3			0,000
						0,000
54	TsC54B	(LA30 fr.8-16mm; Kc=1.26conp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			548,750
						84,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	84,000
	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,2600	345,00	431,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	32,000
55	DI119	(portal) Fundatii monolite din beton C20/25 (XC4 XD3 XF4 la edificiile artificiale	m3			2 191,188
						267,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,750
	C20/25	Beton C20/25 (XC4 XD3 XF4	m3	1,0200	1 550,00	1 598,438
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	128,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	196,875
		4.3. Executarea casiuri pe taluz				
56	nota	Constructia elementului de captare	m2			0,000
						0,000
57	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			64,680
						64,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,00	64,680
58	TsC59A	(incarcare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3			5 492,571
						384,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	84,00	384,000
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	345,00	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	360,00	3 908,571

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	400,00	1 200,000
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,906 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,906
60	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			552,527 83,205
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,205
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2600	345,00	434,243
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,514
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,565
61	DI119	(captare) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XF4 la edificiile artificiale	m3			2 400,898 267,916
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,916
	C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	1 750,00	1 783,772
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	151,053
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,158
62	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 30x15 cm (BP100.30.15)	m			201,485 49,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,960
	2663102100001161	Beton C16/20, XF1	m3	0,0350	1 300,00	45,500
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Bordura BP100.30.15)	m	1,0050	105,00	105,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	15,00	0,900
63	nota	Constructia elementului de evacuare pe taluz	m2			0,000 0,000
64	TsA01B1	Saptura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			64,680 64,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,00	64,680
65	TsC59A	(incarcare) Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3			5 494,667 388,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	84,00	388,000
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	345,00	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	360,00	3 925,714
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	400,00	1 180,952
66	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,906 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	425,00	9,906
67	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			552,826 83,154
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,154
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2600	345,00	434,509
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,511
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,652
68	DE16B	(Rigola; B-6 gr.=50kg/buc; volum=0.022m3/buc) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			2 343,955 15,960
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,00	15,960
	266612280061199	(Rigola B-6; gr.=50kg/buc; volum=0.022m3/buc.) Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	2 285,00	2 300,995
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,000
69	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			554,012

1	2	3	4	5	6	7
						82,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	82,950
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2600	345,00	435,563
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	34,000
70	DI119	(pinteni) Fundatii monolite din beton C16/20 (XC4 XF4 la edificiile artificiale	m3			1 939,560
						267,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,960
	C16/20	Beton C16/20 XF1	m3	1,0200	1 300,00	1 326,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	147,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,000
71	nota	Constructia desipatorului	m2			0,000
						0,000
72	DI119	(desipator) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale	m3			2 248,000
						273,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	273,000
	C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	1 750,00	1 750,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	225,000
73	DI126	(A240 d8mm) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			16 216,000
						2 016,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,00	2 016,000
	27107035172018	Armatura (A240)	t	1,0000	14 200,00	14 200,000
74	DE16B	(Bloc; B-9 gr.=210kg/buc; volum=0.09m3/buc) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			1 047,946
						15,960
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,00	15,960
	266612280061198	(Bloc B-9; gr.=210kg/buc; volum=0.09m3/buc.) Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	998,00	1 004,986
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,000
75	DE16B	(Numai lucru) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			42,960
						15,960
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,00	15,960
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,000
76	pret	Element prefabricat din beton armat, confectionate in uzina (bloc B-5 gr.190 kg/buc; volum=0.08m3/buc	buc			989,000
						0,000
	266612280026532	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina bloc B5 gr.190 kg/buc; volum=0.08m3/buc.	buc	1,0000	989,00	989,000
77	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			552,922
						83,158
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,158
	141112220175216	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2600	345,00	434,646
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,503
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,615
78	DI119	(h=0.08m) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale	m3			2 400,921
						267,975
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,975
	C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	1 750,00	1 784,375
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	150,089
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,482
		5. Sietemul rutier				
79	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63	m3			459,149
						12,600

1	2	3	4	5	6	7
		Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,00	12,600
	142110220046763	Balast - amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	1,2200	345,00	420,900
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,050
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	480,00	10,368
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,466
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	285,00	2,765
80	DA12B	(H=20cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire	m3			630,540 50,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,00	50,400
	14111222016468	(LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1; 2008- Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0750	345,00	25,875
	141112220167232	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2600	345,00	434,700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	360,00	92,880
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	4,275
81	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 809,604 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 713,661
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	95,943
82	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			267,832 5,040
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,00	5,040
	111100010001310	BAD 22.4, conf.CP D.02.25:2021) mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 740,00	245,340
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,220
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,844
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,844
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,320
83	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 803,882 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 707,692
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,189
84	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			190,590 4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,200
	11110001000116	(BA16 SR EN 13108) Mixtura asfaltică preperetă la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 840,00	172,960
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,220
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,908
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,908
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,240
		6. Amenajarea drumului				
		6.1. Amenajarea drumului laterale				
85	nota	Sitemul rutier Tip I	m2			0,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
86	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)	m3			459,148
						12,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,00	12,600
	142110220046763	Balast - amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	1,2200	345,00	420,897
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,050
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	480,00	10,372
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,467
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	285,00	2,763
87	DA12B	(H=20cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorire	m3			630,540
						50,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,00	50,400
	14111222016468	(LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1; 2008- Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0750	345,00	25,875
	141112220167232	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2600	345,00	434,699
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,162
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	360,00	92,879
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	4,276
88	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 775,839
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 679,195
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,644
89	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			267,836
						5,040
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,00	5,040
	111100010001310	BAD 22.4, conf.CP D.02.25:2021) mixtura asfaltică preparată la cad cu agregate mari	t	0,1410	1 740,00	245,343
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,221
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,844
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,844
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,320
90	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 776,216
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 681,081
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	95,135
91	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			190,587
						4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,200
	11110001000116	(BA16 SR EN 13108) Mixtura asfaltică prepereta la cald cu aaggregate marunte	t	0,0940	1 840,00	172,957
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,221
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,908
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,908
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,239
92	nota	Sitemul rutier Tip II	m2			0,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
93	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm; LA30 fr.4-8 mm; savura conf.SM EN 13242+A1:2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 722,055 414,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,00	414,960
	141112220166163	(LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	345,00	6 520,500
	1411122201752116	(LA30 fr.8-16mm) Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	345,00	517,500
	14111222016458	(LA30 fr.4-8mm) Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	345,00	345,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	320,00	320,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,211
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,158
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	260,00	291,200
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	360,00	975,663
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	285,00	118,000
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	480,00	50,863
94	DI134A1 k=5	(LA30 fr.32.63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmat de grosime se adauga la norma DI 134	100m2			2 173,500 0,000
	141112220166163	(LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	345,00	2 173,500
		6.2. Amenajarea locurilor p-ru trecerea autovehiculelor				
95	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15 cm Kcomp-1.22)	m3			459,080 12,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,00	12,600
	142110220046763	Balast - amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	1,2200	345,00	420,900
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,050
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	480,00	10,350
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,419
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	285,00	2,761
96	DA12B	(H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1:2008,, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			630,544 50,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,00	50,400
	14111222016468	(LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1; 2008- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0750	345,00	25,875
	141112220167232	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2600	345,00	434,700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,175
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	360,00	92,869
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	4,275
97	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			11 048,421 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 947,368
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	101,053
98	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.0225;2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			267,841 5,040
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,00	5,040
	111100010001310	BAD 22.4, conf.CP D.02.25:2021) mixtura asfaltica preparata la cad cu agregate mari	t	0,1410	1 740,00	245,340
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,220
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,224

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,846
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,846
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,325
99	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 496,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 400,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,000
100	DB16H	(BA16 SR EN 13108 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,609 4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,200
	11110001000116	(BA16 SR EN 13108) Mixtura asfaltica prepereta la cald cu aaggregate marunte	t	0,0940	1 840,00	172,960
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	5,220
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,913
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,913
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,250
101	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial pe fundatie din beton (C12/15 XO)=d 0.4m*1.2m=0.15m3/buc.	buc			741,560 91,560
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,00	27,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,00	63,840
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,1500	1 200,00	180,000
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	1,0000	470,00	470,000
102	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			787,760 23,520
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	84,00	23,520
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	760,00	760,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,65	1,300
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	32,00	0,640

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.