

**Lucrari de constructie a apeductului  
localizat in satul Reteni si Reteni-Vasiliuti**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3  
Amenajarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 190 160,93 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
<b>1. Lucrari de terasament</b>						
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (stratul vegetal)	100 m3	2,70	882,00 0,00	2 381,40 0,00
2	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2,70	558,60 0,00	1 508,22 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (volumul de sol vegetal defrisat)	100 m3	2,70	1 068,75 0,00	2 885,625 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	351,00	17,50 0,00	6 142,50 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,70	192,687 23,342	520,254 63,024
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,40	882,00 0,00	352,80 0,00
7	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3	0,40	558,60 0,00	223,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I				
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (volumul de sol vegetal necesar)	100 m3	0,82	1 068,75 0,00	876,375 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	131,20	17,50 0,00	2 296,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,82	192,534 23,327	157,878 19,128
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,22	1 150,869 0,00	1 404,06 0,00
12	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,22	558,738 0,00	681,66 0,00
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,22	1 317,845 195,796	1 607,771 238,871
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>21 037,983 321,023</b>
		<b>2. Imbracamintea rutiera din piatra sparta S= 110 m2</b>				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,50	493,715 23,991	8 146,292 395,848
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra	100m2	1,10	8 904,957 320,31	9 795,453 352,341

1	2	3	4	5	6	7
		sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm				
16	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-1,10	1 247,40 0,00	-1 372,14 0,00
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,10	8 904,957 320,31	9 795,453 352,341
18	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-1,10	3 742,20 0,00	-4 116,42 0,00
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m	50,00	243,44 38,256	12 172,005 1 912,78
		<b>Total Imbracamintea rutiera din piatra sparta S= 110 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>34 420,643 3 013,31</b>
		<b>3. Trotuar S=10 m2</b>				
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,50	491,206 58,356	736,809 87,534
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta f.40-70 mm	m3	1,20	546,542 64,192	655,85 77,03
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta f.20-40 mm	m3	0,40	546,543 64,192	218,617 25,677
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru carosabil)	m	7,00	173,09 38,256	1 211,631 267,789
		<b>Total Trotuar S=10 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>2 822,907 458,03</b>
		<b>4. Grad metalic L=113.00 m, H=1.8 m</b>				
24	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (k=0.2)	buc	46,00	59,496 25,936	2 736,816 1 193,056
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	3,60	1 603,474 249,634	5 772,508 898,683

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5				
26	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrata)	kg	595,42	32,785 5,187	19 520,818 3 088,589
27		Sistem de fixare zincat 40x40	buc	184,00	6,50 0,00	1 196,00 0,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Panou gard Teava patrata 60x60x2)	kg	822,48	40,545 13,616	33 347,079 11 199,23
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Panou poarta , Teava patrata 80x80x3)	kg	39,50	40,546 13,616	1 601,553 537,848
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Panou portita Teava patrata 60x60x2)	kg	35,76	40,546 13,617	1 449,917 486,949
31	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,50	781,505 403,305	1 172,257 604,957
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	472,90 162,10	472,90 162,10
33		Clempus	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
34		Miner	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
		<b>Total Grad metalic L=113.00 m, H=1.8 m Inclusiv salariu</b>				<b>67 619,848 18 171,412</b>
		<b>5. Executarea inverzirii</b>				
35	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu	100m2	1,00	52,50 0,00	52,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,70	417,168 337,168	2 795,026 2 259,026
37	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00	653,968 337,168	653,968 337,168
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,70	129,989 42,794	1 000,917 329,517
39	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	17,00	105,942 0,942	1 801,015 16,015
40	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	17,00	4,135 0,00	70,29 0,00
41	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Artar 3-5 ani)	buc	17,00	438,804 18,804	7 459,661 319,661
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,17	754,306 138,071	128,232 23,472
		<b>Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu</b>				<b>13 961,609 3 284,859</b>

	Total	lei	139 863,00
	Asigurarea sociala	24,00 %	6 059,68
	Total	100,00 +	145 922,68
	Transportarea materialelor	4,00 %	3 462,16
	Total	100,00 +	149 384,84
	Cheltuieli de regie	4,00 %	5 975,40
	Total	100,00 +	155 360,24
	Beneficiu de deviz	2,00 %	3 107,20
	Total	100,00 +	158 467,44
	TVA	20,00 %	31 693,49
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>190 160,93 25 248,65</b>

Intocmit

Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria comunei Braniste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de constructie a apeductului localizat in satul Reteni si Reteni-Vasiliuti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 3 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 190 160,93 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,42	64,84	805,313
2.	7129020012800	Pavator	h-om	31,185	64,84	2 022,035
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	45,122	64,84	2 925,711
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,736	64,84	47,722
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,33	64,84	604,957
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,978	64,84	582,134
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,863	64,84	1 158,237
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,57	64,84	11 059,759
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	64,84	156,913
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,638	64,84	2 570,128
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,269	64,84	2 611,043
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,868	64,84	704,682
<b>Total manopera</b>						<b>25 248,65</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,66	80,00	852,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,466	18,00	242,388
3.	11202062010361	Savura	m3	2,20	100,00	220,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,34	10,00	3,40
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,20	330,00	726,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	24,948	330,00	8 232,84
7.	141112220175+	Piatra sparta f.20-40 mm	m3	0,46	330,00	151,80
8.	141112220175-	Piatra sparta f.40-70 mm	m3	1,38	330,00	455,40
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	330,00	4,62
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,30	330,00	1 089,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,456	300,00	136,80
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,281	300,00	6 984,30
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,84	32,50	27,30
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,00	45,00	540,00
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,977	45,00	133,965
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	166,44	2,35	391,134
17.	2663102100-12	Beton B12.5	m3	3,745	1 175,00	4 400,375
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,565	1 170,00	3 001,05
19.	266612280028a	Bordura beton dimensiuni 1000x300x150	m	50,25	142,50	7 160,625
20.	266612280028b	Bordura beton dimensiuni 1000x200x80	m	7,035	72,50	510,038
21.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	625,191	26,00	16 254,966
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,978	28,00	251,384
23.	2775276309-60	Confectii metalice - Teava patrata 60x60x2	kg	858,24	26,00	22 314,24
24.	2775276309-80	Confectii metalice - Teava poarta 80x80x3	kg	39,50	26,00	1 027,00
25.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,68	23,50	86,48

26.	2830127303001	Arbori	buc	17,85	100,00	1 785,00
27.	283012730300a	Artar	buc	17,85	400,00	7 140,00
28.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	300,00	300,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,084	68,00	345,712
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,80	10,80
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,777	4,77	37,096
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,128	10,00	181,28
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,707	10,00	7,07
34.	4100126202818	Apa	m3	0,31	10,00	3,10
35.	652148	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	184,00	6,50	1 196,00
36.	65215	Clempus	buc	2,00	75,00	150,00
37.	65216	Miner	buc	2,00	100,00	200,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>86 553,96</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,302	185,00	240,87
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,651	115,00	74,865
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,884	492,00	434,928
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,563	300,00	1 368,90
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,524	300,00	757,20
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,962	300,00	1 788,60
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,464	300,00	739,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,92	475,00	3 762,00
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,213	330,00	70,29
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,568	420,00	238,56
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,724	420,00	6 604,08
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,408	420,00	591,36
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,16	30,00	64,80
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,234	300,00	70,20
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,362	280,00	101,36
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,90	450,00	405,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,11	350,00	8 438,50
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,262	200,00	852,40
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,416	330,00	1 457,28
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>28 060,39</b>

Total	lei	139 863,00
Asigurarea sociala	24,00 %	6 059,68
Total	100,00 +	145 922,68
Transportarea materialelor	4,00 %	3 462,16
Total	100,00 +	149 384,84
Cheltuieli de regie	4,00 %	5 975,40
Total	100,00 +	155 360,24
Beneficiu de deviz	2,00 %	3 107,20
Total	100,00 +	158 467,44
TVA	20,00 %	31 693,49

**Total deviz:**

**190 160,93**

Intocmit

Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Braniste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a apeductului  
localizat in satul Reteni si Reteni-Vasiliuti****Investitor Primaria comunei Braniste****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. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (stratul vegetal)	100 m3			882,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	420,00	882,00
2	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3			558,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	420,00	558,60
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (volumul de sol vegetal defrisat)	100 m3			1 068,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	475,00	1 068,75
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	350,00	17,50
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,687
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,342
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	330,00	1,344
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	420,00	168,00
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			882,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	420,00	882,00
7	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3			558,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	420,00	558,60
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (volumul de sol vegetal necesar)	100 m3			1 068,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	475,00	1 068,75
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	350,00	17,50
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,534
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,327
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	330,00	1,207
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	420,00	168,00
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10	100 m3			1 150,869



1	2	3	4	5	6	7
		m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	420,00	1 150,869
12	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3			558,738 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	420,00	558,738
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 317,845 195,796
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	64,84	195,796
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740	300,00	1 122,049
		<b>2. Imbracamintea rutiera din piatra sparta S= 110 m2</b>				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			493,715 23,991
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	64,84	23,991
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	300,00	393,291
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,891
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,606
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	492,00	23,616
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 904,957 320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	330,00	6 237,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	330,00	495,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	330,00	330,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	100,00	100,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	492,00	20,575
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	420,00	108,436
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	300,00	813,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	200,00	82,727
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	300,00	31,909
16	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			1 247,40 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	330,00	1 247,40
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 904,957 320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	330,00	6 237,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	330,00	495,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	330,00	330,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	100,00	100,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	492,00	20,575
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	420,00	108,436
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	300,00	813,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	200,00	82,727
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	300,00	31,909
18	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			3 742,20 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	330,00	3 742,20
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m			243,44 38,256
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,84	9,726
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 170,00	52,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,35	6,862

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
	266612280028a	Bordura beton dimensiuni 1000x300x150	m	1,005	142,50	143,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
		<b>3. Trotuar S=10 m2</b>				
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			491,206
						58,356
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	185,00	77,70
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta f.40-70 mm	m3			546,542
						64,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,192
	141112220175-	Piatra sparta f.40-70 mm	m3	1,150	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	185,00	77,70
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta f.20-40 mm	m3			546,543
						64,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,192
	141112220175+	Piatra sparta f.20-40 mm	m3	1,150	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	185,00	77,70
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru carosabil)	m			173,09
						38,256
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,84	9,726
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 170,00	52,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,35	6,862
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
	266612280028b	Bordura beton dimensiuni 1000x200x80	m	1,005	72,50	72,863
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
		<b>4. Grad metalic L=113.00 m, H=1.8 m</b>				
24	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (k=0.2)	buc			59,496
						25,936
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	64,84	1,037
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	64,84	24,899
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	23,50	1,88
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	330,00	31,68
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5	m3			1 603,474
						249,634
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,84	223,698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	25,936
	2663102100-12	Beton B12.5	m3	1,025	1 175,00	1 222,326
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,014
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
26	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)	kg			32,785
						5,187
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030	64,84	1,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,242
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050	26,00	27,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	68,00	0,068
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	4,77	0,005
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	45,00	0,225
27		Sistem de fixare zincat 40x40	buc			6,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	652148	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,000	6,50	6,50
28	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Panou gard Teava patrata 60x60x2)	kg			40,545
						13,616
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309-60	Confecții metalice - Teava patrata 60x60x2	kg	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,77	0,038
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	18,00	0,27
29	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Panou poarta , Teava patrata 80x80x3)	kg			40,546
						13,616
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309-80	Confecții metalice - Teava poarta 80x80x3	kg	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	68,00	0,341
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,77	0,038
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	18,00	0,27
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Panou portita Teava patrata 60x60x2)	kg			40,546
						13,617
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,319
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,649
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,649
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309-60	Confecții metalice - Teava patrata 60x60x2	kg	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,77	0,038
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	18,00	0,27
31	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			781,505
						403,305
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	64,84	403,305
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560	32,50	18,20
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			472,90
						162,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,187
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	64,84	156,913
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,80	10,80
33		Clempus	buc			75,00
						0,00
	65215	Clempus	buc	1,000	75,00	75,00
34		Miner	buc			100,00
						0,00
	65216	Miner	buc	1,000	100,00	100,00
		<b>5. Executarea inverzirii</b>				
35	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren catg. I și II	100m2			52,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,125	420,00	52,50
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			417,168
						337,168
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	64,84	337,168
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	80,00	80,00
37	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafețe în panta peste 30%	100m2			653,968

1	2	3	4	5	6	7
						337,168
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	64,84	337,168
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	80,00	316,80
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			129,989
						42,794
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	64,84	42,794
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	200,00	77,195
39	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de pînă 100m: arbori foioși	buc			105,942
						0,942
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	64,84	0,942
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	100,00	105,00
40	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,135
						0,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	330,00	4,135
41	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși (Artar 3-5 ani)	buc			438,804
						18,804
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	64,84	18,804
	283012730300a	Artar	buc	1,050	400,00	420,00
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			754,306
						138,071
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,130	64,84	138,071
	1212121212121	apa	m3	2,000	10,00	20,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,130	280,00	596,235

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primăria comunei Braniste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.