

**Constructia statiei de epurare
din satul Busila, raionul
Ungheni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1
Plan general

Valoarea de deviz 345 688,51 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 de terasament				
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 (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	1,7000	420,00 0,00	714,00 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	1,7000	266,00 0,00	452,20 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	100 m3	1,5000	675,00 0,00	1 012,50 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	240,0000	26,50 0,00	6 360,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5000	93,86 13,86	140,79 20,79
6	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	0,2000	548,00 0,00	109,60 0,00
7	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,2000	266,00	53,20

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
8	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	0,2000	864,25 116,25	172,85 23,25
		<i>Total</i>	lei			9 015,14
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 015,14 44,04
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	31,2000	329,02 14,24	10 265,51 444,44
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	68,2500	325,19 11,55	22 194,49 788,29
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,0000	276,58 2,31	53 933,10 450,45
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600	25,83 0,00	1,55 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,0000	203,80 1,93	39 741,01 375,38
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m	105,0000	216,67 25,80	22 750,35 2 708,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148 886,01
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2 Inclusiv salariu				148 886,01 4 767,04
		3. Trotuar din pavaj, S=45m2				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M300, h=0,15m	m3	6,7500	289,72 38,12	1 955,58 257,28
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Dale din beton H=4,0cm)	m2	45,0000	193,29 22,95	8 698,11 1 032,57
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)	m	45,0000	166,42 25,80	7 488,91 1 160,78
		<i>Total</i>	lei			18 142,60
		Total Trotuar din pavaj, S=45m2 Inclusiv salariu				18 142,60 2 450,63
		4. Gard metalic, L=132,0m, H=1,8m				
18	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) Коэффициент к трудозатратам=0,2000 Коэффициент к материалам=0,2000 Коэффициент к машинам=0,2000	buc	53,0000	25,00 15,40	1 325,00 816,20
19	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....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,5700	1 412,30 148,23	3 629,62 380,94
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de	kg	596,5500	39,33 3,08	23 462,58 1 837,38

1	2	3	4	5	6	7
		otel, cu celule patrute, inclusiv cornier 33,0 kg)				
21	pret de piata	Sistem de fizare zincat 40x40	buc	212,0000	6,50 0,00	1 378,00 0,00
22	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. Inclusiv capac - 53 buc)	kg	434,6000	32,23 8,08	14 008,69 3 513,74
23	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. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	32,5300	32,18 8,08	1 046,72 263,00
24	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. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	16,3800	31,99 8,09	524,04 132,44
25	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	0,4800	535,17 239,48	256,88 114,95
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	127,35 96,25	254,70 192,50
27	pret de piata	Clempus	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
28	pret de piata	Miner	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 986,23
		Total Gard metalic, L=132,0m, H=1,8m Inclusiv salariu				45 986,23 7 251,15
		5. Executarea inverzirii				
29	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4	m2	170,0000	11,55 11,55	1 963,50 1 963,50

1	2	3	4	5	6	7
		m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm				
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,2500	660,77 185,57	5 451,35 1 530,95
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,2500	89,31 25,41	736,81 209,63
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arbori)	buc	22,0000	0,56 0,56	12,28 12,28
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	22,0000	1,25 0,00	27,50 0,00
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	10,0000	110,92 11,16	1 109,15 111,65
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	12,0000	65,92 13,86	791,08 166,32
36	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,1200	116,83 30,83	14,02 3,70
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,1000	307,00 82,00	30,70 8,20
		<i>Total</i>	lei			10 136,39
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				10 136,39 4 006,23

		Total	lei	232 166,37
		Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	4 444,58
		Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	740,76
		Total VR+Asigur+Transp		237 351,71
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	34 415,99
		Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	16 306,06
		Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		288 073,76
		TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	57 614,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		345 688,51 18 519,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de epurare
din satul Busila, raionul
Ungheni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Plan general**

Valoarea de deviz 345 688,51 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,8665	38,50	341,36
2.	7129020012800	Pavator	h-om	136,1280	38,50	5 240,93
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	100,2900	38,50	3 861,16
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,4500	38,50	825,83
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,8480	38,50	32,65
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9856	38,50	114,95
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,8351	38,50	186,15
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,8965	38,50	689,02
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	91,8669	38,50	3 536,88
10.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	38,50	186,34
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,4465	38,50	2 096,20
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,8506	38,50	1 380,25
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7110	38,50	27,37
		Total manopera				18 519,09

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,4400	0,10	0,14
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,6700	120,00	3 920,40
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,2526	3,50	25,39
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,4800	50,00	624,00
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,4950	1 900,00	52 240,50
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,3300	2 100,00	38 493,00
7.	1212121212121	apa	m3	0,3200	6,00	1,92
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	86,6775	200,00	17 335,50
9.	14111222017522	Piatra sparta 20-70mm	m3	7,7625	200,00	1 552,50
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1700	200,00	234,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,9032	200,00	8 180,64
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2250	200,00	45,00
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,9260	200,00	385,20

14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1200	2,50	0,30
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1200	1,50	0,18
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,2688	28,00	7,53
17.	23203226000401	Bitum	t	0,0618	10,50	0,65
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,8400	35,00	134,40
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,9827	35,00	104,39
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	72,0000	2,15	154,80
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	354,1500	2,15	761,42
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	45,6750	135,00	6 166,12
23.	26631021000001-2	Beton B12,5	m3	2,6738	1 200,00	3 208,56
24.	2663102100001-1	Beton clasa...B15	m3	6,7500	1 450,00	9 787,50
25.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	105,5250	125,00	13 190,62
26.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	45,2250	75,00	3 391,88
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,2650	15,00	78,98
28.	27107035002191	Cornier 40 x 2 mm	kg	33,0000	25,00	825,00
29.	27107035182001	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	626,3775	33,00	20 670,46
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,8351	26,00	125,72
31.	27752763098861	Teava patrata 60x60x2	kg	450,9800	23,00	10 372,54
32.	27752763098862	Teava patrata 80x80x3	kg	32,5300	23,00	748,19
33.	28301273030011	Artari, 3-5 ani	buc	10,5000	95,00	997,50
34.	28631463102371	Zavor de blocare	buc	2,0000	29,00	58,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0140	38,00	114,53
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
37.	28752741135591	Sistem de fizare zincat 40x40	buc	212,0000	6,50	1 378,00
38.	28752741135591 2	Clempus	buc	2,0000	25,00	50,00
39.	28752741135591 3	Miner	buc	2,0000	25,00	50,00
40.	287527422	Capac patrat 60x60	buc	53,0212	5,00	265,11
41.	2875274221	Capac patrat 80x80	buc	2,0006	9,00	18,01
42.	2875274222	Capac patrat 50x50	buc	2,0147	3,00	6,04
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,9000	170,00	153,00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,4645	4,50	20,09
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,9249	6,00	113,55
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2609	6,00	1,57
47.	4100126202818	Apa	m3	0,6750	6,00	4,05
Total materiale de construcții						196 001,08

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8350	50,00	141,75
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180	50,00	0,90
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,3641	357,00	1 557,98
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3220	200,00	664,40
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,2261	200,00	4 445,22
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,5740	300,00	772,20
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3750	300,00	1 012,50
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2750	100,00	27,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,6450	200,00	1 329,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6000	200,00	120,00

11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5420	25,00	38,55
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3090	100,00	30,90
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,4400	250,00	6 360,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,2433	150,00	636,50
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	5,0880	100,00	508,80
		Total utilaje de construcții				17 646,20

Total	lei	232 166,37
Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	4 444,58
Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	740,76
Total VR+Asigur+Transp		237 351,71
Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	34 415,99
Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	16 306,06
Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		288 073,76
TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	57 614,75

Total deviz:

345 688,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia statiei de epurare din satul Investitor
Busila, raionul Ungheni.**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 de terasament				
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 (Amenajarea albiei drumului)	100 m3			420,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,00
		Total	lei			714,00
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			266,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	200,00	266,00
		Total	lei			452,20
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	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		Total	lei			1 012,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		Total	lei			6 360,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			93,86 13,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	38,50	13,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		Total	lei			140,79
6	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			548,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
		Total	lei			109,60
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			266,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	200,00	266,00
		Total	lei			53,20
8	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			864,25 116,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	38,50	116,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	748,00
		<i>Total</i>	lei			172,85
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			329,02 14,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	38,50	14,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,00	1,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	357,00	17,14
		<i>Total</i>	lei			10 265,51
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			325,19 11,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	38,50	11,55
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	6,00	0,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	357,00	14,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			22 194,49
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			276,58 2,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	38,50	2,31
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	300,00	2,37
		<i>Total</i>	lei			53 933,10
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			25,83 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10,50	10,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1,55
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			203,80 1,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	38,50	1,93
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,59
		<i>Total</i>	lei			39 741,01
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m			216,67 25,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	38,50	5,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	38,50	20,02

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001-1	Beton clasa...B15	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			22 750,35
		3. Trotuar din pavaj, S=45m2				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M300, h=0,15m	m3			289,72 38,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,12
	14111222017522	Piatra sparta 20-70mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	6,00	0,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			1 955,58
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Dale din beton H=4,0cm)	m2			193,29 22,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	38,50	22,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	38,50	0,61
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	135,00	137,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	170,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			8 698,11
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)	m			166,42 25,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	38,50	5,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	38,50	20,02
	2663102100001-1	Beton clasa...B15	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	75,00	75,38
		<i>Total</i>	lei			7 488,91
		4. Gard metalic, L=132,0m, H=1,8m				
18	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) Коэффициент к трудозатратам=0,2000 Коэффициент к материалам=0,2000 Коэффициент к машинам=0,2000	buc			25,00 15,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	38,50	0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	38,50	14,78
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	100,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			1 325,00
19	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....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 412,30 148,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	38,50	132,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,50	15,40
	26631021000001-2	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,00	0,61
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			3 629,62
20	CO07A1	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu	kg			39,33 3,08

1	2	3	4	5	6	7
		celule patrate, inclusiv cornier 33,0 kg)				
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	38,50	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,50	1,93
	27107035002191	Cornier 40 x 2 mm	kg	0,055318	25,00	1,38
	27107035182001	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	1,0500	33,00	34,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	38,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	35,00	0,17
		Total	lei			23 462,58
21	pret de piata	Sistem de fizare zincat 40x40	buc			6,50
						0,00
	28752741135591	Sistem de fizare zincat 40x40	buc	1,0000	6,50	6,50
		Total	lei			1 378,00
22	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. Inclusiv capac - 53 buc)	kg			32,23
						8,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,50	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	287527422	Capac patrat 60x60	buc	0,1220	5,00	0,61
	27752763098861	Teava patrata 60x60x2	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
		Total	lei			14 008,69
23	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. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			32,18
						8,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,50	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2875274221	Capac patrat 80x80	buc	0,0615	9,00	0,55
	27752763098862	Teava patrata 80x80x3	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
		Total	lei			1 046,72
24	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. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			31,99
						8,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,50	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,50	0,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,50	0,39
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2875274222	Capac patrat 50x50	buc	0,1230	3,00	0,37
	27752763098861	Teava patrata 60x60x2	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
		Total	lei			524,04
25	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			535,17
						239,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	38,50	239,48
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,00	280,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,69
		Total	lei			256,88
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			127,35
						96,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,50	3,08
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	38,50	93,17
	28631463102371	Zavor de blocare	buc	1,0000	29,00	29,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		Total	lei			254,70
27	pret de piata	Clempus	buc			25,00
						0,00
	287527411355912	Clempus	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
28	pret de piata	Miner	buc			25,00
						0,00
	287527411355913	Miner	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
		5. Executarea inverzirii				
29	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			11,55
						11,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	38,50	11,55
		Total	lei			1 963,50
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			660,77
						185,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	38,50	185,57
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		Total	lei			5 451,35
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			89,31
						25,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	38,50	25,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	6,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	150,00	57,90
		Total	lei			736,81
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arbori)	buc			0,56
						0,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	38,50	0,56
		Total	lei			12,28
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,25
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	100,00	1,25
		Total	lei			27,50
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc			110,92
						11,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	38,50	11,16
	28301273030011	Artari, 3-5 ani	buc	1,0500	95,00	99,75
		Total	lei			1 109,15
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			65,92
						13,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	38,50	0,77
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	38,50	13,09
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	50,00	52,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	6,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	0,10	0,01
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	2,50	0,02
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,50	0,02
		Total	lei			791,08
36	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG	100 buc			116,83

1	2	3	4	5	6	7
		a arbuștilor cu înălțimea pînă la 1 m				30,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	38,50	30,83
	1212121212121	apa	m3	1,0000	6,00	6,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	100,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			14,02
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrstă pînă la 10 ani	100 buc			307,00 82,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	38,50	82,00
	1212121212121	apa	m3	2,0000	6,00	12,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	100,00	213,00
		<i>Total</i>	lei			30,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.