

**Aductiunea de apa pentru
sistemul de alimentare cu apa a
satului Truseni, mun. Chisinau
(sectoarele Dealul Morilor si
Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1
Plan general. SP

Valoarea de deviz 388 959,93 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
		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	1,4800	945,00 0,00	1 398,60 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	1,4800	598,50 0,00	885,78 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	1,4800	1 012,50 0,00	1 498,50 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	236,8000	42,40 0,00	10 040,32 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4800	205,20 25,20	303,70 37,30
		<i>Total</i>	lei			14 126,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				14 126,90 37,30
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	29,8000	517,09 31,44	15 409,43 936,88
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	65,1000	592,44 25,49	38 567,91 1 659,46
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	186,0000	262,95 5,10	48 907,81 948,27
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600	14 492,00 0,00	869,52 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	186,0000	192,16 4,25	35 740,92 790,22
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m	112,0000	222,76 54,68	24 949,39 6 124,65
		<i>Total</i>	lei			164 444,98
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2 Inclusiv salariu				164 444,98 10 459,48
		3. Totuar din pavaj, S=91 m2				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 300, h=0.15 m	m3	13,6500	509,80 69,30	6 958,77 945,94
13	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	m2	91,0000	238,06 50,41	21 663,79 4 586,91

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 5 cm (Dale din beton H=4,0 cm)				
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m	65,0000	192,61 54,68	12 519,81 3 554,49
		<i>Total</i>	lei			41 142,37
		Total Totuar din pavaj, S=91 m2 Inclusiv salariu				41 142,37 9 087,34
		4. Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m				
15	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	48,0000	66,64 28,24	3 198,70 1 355,50
16	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	m3	2,3400	1 890,24 321,15	4 423,17 751,48
17	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrata, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg	531,7500	32,99 6,05	17 542,06 3 216,60
18	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	188,0000	12,00 0,00	2 256,00 0,00
19	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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 47 buc)	kg	385,4000	39,15 14,85	15 086,86 5 723,07
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	32,5300	38,42 14,85	1 249,88 483,06

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)				
21	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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg	16,3800	39,02 14,85	639,21 243,24
22	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	0,4300	968,84 435,40	416,60 187,22
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	297,52 175,00	595,04 350,00
24	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000	90,00 0,00	180,00 0,00
25	Pret de piata	Miner	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 827,52
		Total Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				45 827,52 12 310,17
		5. Executarea inverzirii				
26	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	0,4500	21,00 21,00	9,45 9,45
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,4200	773,00 337,40	4 962,66 2 166,11
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,4200	128,68 46,20	826,12 296,60
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arborii)	buc	28,0000	1,02 1,02	28,42 28,42
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	28,0000	5,62 0,00	157,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc	16,0000	240,80 20,30	3 852,80 324,80
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	12,0000	150,99 25,20	1 811,83 302,40
33	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,1200	309,00 56,00	37,08 6,72
34	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,1600	814,12 149,12	130,26 23,86
		<i>Total</i>	lei			11 816,12
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				11 816,12 3 158,36

		Total	lei	277 357,89
		Asigurarea sociala	24 %	8 412,64
		Cheltuieli de transport	4 %	8 468,10
		Total		294 238,63
		Cheltuieli de regie	8 %	23 539,09
		Total		317 777,72
		Beneficiu	2 %	6 355,55
		Total		324 133,27
		TVA	20 %	64 826,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		388 959,93 35 052,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aductiunea de apa pentru
sistemul de alimentare cu apa a
satului Truseni, mun. Chisinau
(sectoarele Dealul Morilor si
Ivascova).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 388 959,93 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 № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,0730	84,97	685,96
2.	7129020012800	Pavator	h-om	175,3942	84,97	14 903,24
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	39,3966	70,00	2 757,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,4600	84,97	1 738,49
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,7680	84,97	65,26
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,6746	70,00	187,22
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,3431	84,97	369,03
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,9525	84,97	1 355,48
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	82,5189	70,00	5 776,32
10.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	70,00	338,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,7511	70,00	4 532,58
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,0266	70,00	2 241,86
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4378	70,00	100,65
		Total manopera				35 052,65

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,4400	6,00	8,64
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,4232	110,00	2 796,55
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,5146	6,00	39,09
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,4800	120,00	1 497,60
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	26,2260	1 700,00	44 584,20
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	17,4840	1 850,00	32 345,40
7.	1212121212121	apa	m3	0,4400	13,00	5,72
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	82,6770	360,00	29 763,72
9.	14111222017522	Piatra sparta 20-70mm	m3	15,6975	360,00	5 651,10
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1160	1 850,00	2 064,60
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,0678	300,00	11 720,34
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,4550	300,00	136,50

		(pentru rosturi)				
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,8948	300,00	1 168,44
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1200	12,00	1,44
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1200	12,00	1,44
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,2408	24,00	5,78
17.	23203226000401	Bitum	t	0,0618	14 000,00	865,20
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,4400	65,00	223,60
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,6588	65,00	172,82
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	145,6000	2,40	349,44
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	716,1700	2,40	1 718,81
22.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	92,3650	146,00	13 485,29
23.	2663102100000125b	Beton B12.5	m3	2,4345	1 500,00	3 651,75
24.	2663102100001b15	Beton clasa.B15	m3	7,9650	1 500,00	11 947,50
25.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	112,5600	100,00	11 256,00
26.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	65,3250	70,00	4 572,75
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,0220	22,00	110,48
28.	2710703518200	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	558,3375	24,00	13 400,10
29.	2710743632462	Cornier 40*2 mm	kg	33,2876	22,00	732,33
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,3431	30,00	130,29
31.	2775276309886t6	Confectii metalice inglobate in beton teava patrata 60*60*2	kg	401,7800	22,00	8 839,16
32.	2775276309886t80	Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300	22,00	715,66
33.	2830127303001	Arbori Artari 3-5 ani	buc	16,8000	210,00	3 528,00
34.	2863146310237	Zavor de blocare	buc	2,0000	120,00	240,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,7032	35,00	94,61
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000	0,42	5,04
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,8200	120,00	218,40
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0061	3,00	12,02
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,6126	13,00	215,97
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2995	13,00	16,90
41.	4100126202818	Apa	m3	1,3650	13,00	17,75
42.	capac patrat 2	Capac patrat 60x60	buc	46,9995	14,00	657,99
43.	capac patrat 22	Capac patrat 80x80	buc	1,9999	16,00	32,00
44.	capac patrat 23	Capac patrat 50x50	buc	1,9975	13,00	25,97
45.	Clempus	Clempus	buc	2,0000	90,00	180,00
46.	Miner	Miner	buc	2,0000	120,00	240,00
47.	Sistem de fixare zincat 40 x 4	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	188,0000	12,00	2 256,00
		Total materiale de constructii				211 702,39

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,7330	60,00	343,98
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180	240,00	4,32
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,1646	500,00	2 082,30
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,4552	400,00	982,08
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	21,2064	400,00	8 482,56

6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,4552	750,00	1 841,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3300	450,00	1 498,50
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,3500	450,00	157,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,0764	450,00	2 284,38
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5920	450,00	266,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4040	12,00	16,85
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4368	300,00	131,04
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,1008	400,00	10 040,32
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,4890	180,00	628,02
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,6080	400,00	1 843,20
		Total utilaje de construcții				30 602,85

Total	lei	277 357,89
Asigurarea sociala	24 %	8 412,64
Cheltuieli de transport	4 %	8 468,10
Total		294 238,63
Cheltuieli de regie	8 %	23 539,09
Total		317 777,72
Beneficiu	2 %	6 355,55
Total		324 133,27
TVA	20 %	64 826,66

Total deviz: 388 959,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni, mun.
Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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			945,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	450,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			1 398,60
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			598,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	450,00	598,50
		<i>Total</i>	lei			885,78
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 498,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			10 040,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			303,70
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			517,09 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			15 409,43
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			592,44

1	2	3	4	5	6	7
		mechanica, executat fara impanare, fara innoroire				25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,00	0,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		Total	lei			38 567,91
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			262,95 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		Total	lei			48 907,81
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 492,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	240,00	72,00
		Total	lei			869,52
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,16 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		Total	lei			35 740,92
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m			222,76 54,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001b15	Beton clasa.B15	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	100,00	100,50
		Total	lei			24 949,39
		3. Totuar din pavaj, S=91 m2				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 300, h=0.15 m	m3			509,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017522	Piatra sparta 20-70mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			6 958,77
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din	m2			238,06

1	2	3	4	5	6	7
		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=4,0 cm)				50,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	1,0150	146,00	148,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			21 663,79
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m			192,61 54,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001b15	Beton clasa.B15	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	70,00	70,35
		Total	lei			12 519,81
		4. Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m				
15	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			66,64 28,24
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	26,88
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	400,00	38,40
		Total	lei			3 198,70
16	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	m3			1 890,24 321,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000125b	Beton B12.5	m3	1,0250	1 500,00	1 560,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		Total	lei			4 423,17
17	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrate, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg			32,99 6,05
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2710703518200	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	24,00	25,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	35,00	0,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	65,00	0,33
	2710743632462	Cornier 40*2 mm	kg	0,0626	22,00	1,38
		Total	lei			17 542,06
18	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			12,00 0,00
	Sistem de fixare zincat 40 x 4	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			2 256,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			39,15

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 47 buc)				14,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886t6	Confectii metalice inglobate in beton teava patrata 60*60*2	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
	capac patrat 2	Capac patrat 60x60	buc	0,12195	14,00	1,71
		Total	lei			15 086,86
20	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 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			38,42 14,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886t80	Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
	capac patrat 22	Capac patrat 80x80	buc	0,06148	16,00	0,98
		Total	lei			1 249,88
21	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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg			39,02 14,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886t6	Confectii metalice inglobate in beton teava patrata 60*60*2	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
	capac patrat 23	Capac patrat 50x50	buc	0,12195	13,00	1,59
		Total	lei			639,21
22	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			968,84 435,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	24,00	13,44
		Total	lei			416,60
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			297,52 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,42	2,52
		Total	lei			595,04
24	Pret de piata	Clempus	buc			90,00 0,00
	Clempus	Clempus	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			180,00
25	Pret de piata	Miner	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Miner	Miner	buc	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			240,00
		5. Executarea inverzirii				
26	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			21,00 21,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	70,00	21,00
		Total	lei			9,45
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			773,00 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,60
		Total	lei			4 962,66
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			128,68 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	180,00	69,48
		Total	lei			826,12
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arborii)	buc			1,02 1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,02
		Total	lei			28,42
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			5,62 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	450,00	5,62
		Total	lei			157,50
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc			240,80 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2830127303001	Arbori Artari 3-5 ani	buc	1,0500	210,00	220,50
		Total	lei			3 852,80
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			150,99 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	120,00	124,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	6,00	0,72
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	12,00	0,12
		Total	lei			1 811,83
33	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc			309,00 56,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	70,00	56,00
	1212121212121	apa	m3	1,0000	13,00	13,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		Total	lei			37,08
34	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			814,12 149,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	70,00	149,12

1	2	3	4	5	6	7
	1212121212121	apa	m3	2,0000	13,00	26,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	300,00	639,00
		<i>Total</i>	lei			130,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.