

Extinderea rețelei de alimentare cu apa în satul Horodiste. raionul Donduseni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1 Plan general

Valoarea de deviz 216 829,48 lei

Intocmit în prețuri curente 01.10.2022

№ 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. Capitolul 1. Lucrări 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. (Defrisarea stratului vegetal)	100 m3	1,35	841,48 0,00	1 136,00 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 TSC 18A 1 teren catg. I	100 m3	1,35	533,33 0,00	720,00 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70mc, cu motor cu ardere interna si comandahidraulica, in pamint cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg. II.(Volumul de sol vegetal defrisat)	100 m3	1,35	900,74 0,00	1 216,00 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de I km	t	216,00	15,00 0,00	3 240,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren catesoria II	100 m3	1,35	189,11	255,30

1	2	3	4	5	6	7
					26,89	36,30
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.(Amenajarea albiei drumului)	100 m3	0,50	840,00 0,00	420,00 0,00
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 TSC 18A 1 teren cats. I	100 m3	0,50	536,00 0,00	268,00 0,00
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,10	800,00 0,00	80,00 0,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg. II. (Volumul de sol necesar)	100 m3	0,62	903,23 0,00	560,00 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 1 km	t	99,20	15,00 0,00	1 488,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren catesoria II	100 m3	0,62	187,58 26,29	116,30 16,30
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,22	436,07 0,00	532,00 0,00
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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,22	1 688,63 223,45	2 060,13 272,61
		Total Capitolul 1. Lucrari de				12 091,73

1	2	3	4	5	6	7
		terasament Inclusiv salariu				325,21
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2				
14	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	0,51	1 691,76 223,69	862,80 114,08
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoate, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	25,50	488,73 31,46	12 462,67 802,12
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2	1,70	8 747,46 366,04	14 870,69 622,27
17	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosimese adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100 m2	1,70	1 134,71 0,00	1 929,00 0,00
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x 150 pentru carosabil	m	90,00	237,17 48,50	21 345,28 4 364,89
		Total Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2 Inclusiv salariu				51 470,44 5 903,36
		3. Capitolul 3. Totuar, S=30 m2				
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,50	402,39 66,67	1 810,77 300,02
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	3,60	446,01 73,26	1 605,62 263,72
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	1,20	446,01 73,47	535,21 88,16
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru	m	17,00	187,31 48,50	3 184,35 824,48

1	2	3	4	5	6	7
		trotuar				
		Total Capitolul 3. Totuar, S=30 m2 Inclusiv salariu				7 135,95 1 476,38
		4. Capitolul 4. Gard metalic, L=113,0 m, H=1.80 m				
23	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	70,48 29,81	3 242,17 1 371,13
24	CA03F	Beton simplu tumat 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	3,60	1 600,16 322,78	5 760,56 1 162,01
25	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patratre)	kg	528,60	38,07 6,25	20 123,15 3 305,55
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	256,00	6,00 0,00	1 536,00 0,00
27	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)	kg	822,48	48,51 17,73	39 895,52 14 585,65
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentrusustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x3)	kg	39,50	48,52 17,74	1 916,68 700,89
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profrele laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x2)	kg	35,76	48,51 17,74	1 734,84 634,21

1	2	3	4	5	6	7
30	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	1,49	964,41 528,64	1 436,97 787,67
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	470,56 211,56	470,56 211,56
32	Pret de piata	Clempus	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
33	Pret de piata	Miner	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		Total Capitolul 4. Gard metalic, L=113,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				76 766,45 22 758,67
		5. Capitolul 5. Executarea inverzirii				
34	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu srosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	120,00	25,49 25,49	3 058,92 3 058,92
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100 m2	1,20	956,43 441,84	1 147,71 530,21
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	6,60	924,41 409,53	6 101,10 2 702,90
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2	7,80	142,49 56,10	1 111,45 437,60
38	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	18,00	1,07 1,07	19,26 19,26
39	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	18,00	4,47 0,00	80,50 0,00
40	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arborifoiosi. Artari, 3-5 ani	buc	18,00	283,98 21,48	5 111,70 386,70
41	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,18	819,72 156,39	147,55 28,15
		Total Capitolul 5. Executarea inverzirii Inclusiv salariu				16 778,19 7 163,74

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			164 242,76
		Asigurari sociale	24,00 %			9 030,57
		TOTAL	100,00 +			173 273,33
		Transportarea materialelor	2,00 %			2 120,98
		TOTAL	100,00 +			175 394,31
		Cheltuieli de regie	2,00 %			3 507,89
		TOTAL	100,00 +			178 902,20
		Beneficiu de deviz	1,00 %			1 789,03
		TOTAL	100,00 +			180 691,23
		TVA	20,00 %			36 138,25
						216 829,48
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				37 627,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de alimentare
cu apă în satul Horodiste.
raionul Donduseni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 216 829,48 lei

Intocmit în prețuri curente 01.10.2022

№ 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	12,42	84,97	1 055,33
2.	7129020012800	Pavator	h-om	56,52	84,97	4 802,51
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	79,20	84,97	6 729,63
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,74	84,97	62,88
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,27	84,97	787,67
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,98	84,97	763,03
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,86	84,97	1 347,62
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,56	84,97	14 492,48
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	84,97	205,63
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,30	74,08	4 022,53
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,93	74,08	2 735,78
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,40	74,08	622,27
		Total manopera				37 627,36

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,89	130,00	4 015,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,47	12,50	168,38
3.	11202062010361	Savura	m3	1,70	380,00	646,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,36	15,00	5,40
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,70	300,00	510,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	38,56	300,00	11 568,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	300,00	3,00
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,55	300,00	765,00
9.	14111222017522	Piatra sparta f.40-70mm	m3	4,14	300,00	1 242,00
10.	14111222017523	Piatra sparta f.20-40mm	m3	1,38	300,00	414,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,86	280,00	240,80
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,38	280,00	10 746,40
13.	1456	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	256,00	6,00	1 536,00
14.	14561	Clempus	buc	2,00	25,00	50,00
15.	14562	Miner	buc	2,00	300,00	600,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,83	35,50	29,46
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,92	52,00	619,84
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,64	52,00	137,28
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	312,44	2,30	718,61
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,82	1 200,00	5 784,00
21.	26631021000012	Beton B12.5	m3	3,75	1 100,00	4 125,00

	,5					
22.	26661228002851	Borduri 1 000x300x I 50 pentru carosabil	m	90,45	125,00	11 306,25
23.	26661228002853	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	17,08	75,00	1 281,00
24.	2710703518201	Panou din sirma de otel, cu celule patrata	kg	555,03	30,00	16 650,90
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,98	30,00	269,40
26.	27752763098864	Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	822,48	30,00	24 674,40
27.	27752763098865	Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x3	kg	39,50	30,00	1 185,00
28.	27752763098866	Panou portita. Teava pattata 60 x 60 x2	kg	35,76	30,00	1 072,80
29.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,68	28,00	103,04
30.	2830127303001	Arbori	buc	18,90	250,00	4 725,00
31.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	250,00	250,00
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,02	52,86	265,35
33.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	1,50	9,00
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,72	2,64	20,38
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,82	15,00	282,30
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,01	15,00	15,15
37.	4100126202818	Apa	m3	0,93	15,00	13,95
		Total materiale de construcții				106 048,79

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,90	50,00	195,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,95	25,00	48,75
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,29	470,00	606,30
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,47	392,00	2 536,24
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,90	392,00	1 528,80
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,61	392,00	1 807,12
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,90	200,00	380,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,64	400,00	1 856,00
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,23	350,00	80,50
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,44	400,00	176,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,69	400,00	3 076,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,79	400,00	316,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,16	50,00	108,00
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,18	480,00	86,40
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,38	300,00	114,00
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,90	400,00	360,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,76	300,00	4 728,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,30	185,00	795,50
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,42	400,00	1 768,00
		Total utilaje de construcții				20 566,61

Прямые затраты	lei	164 242,76
Asigurari sociale	24,00 %	9 030,57
TOTAL	100,00 +	173 273,33
Transportarea materialelor	2,00 %	2 120,98
TOTAL	100,00 +	175 394,31
Cheltuieli de regie	2,00 %	3 507,89
TOTAL	100,00 +	178 902,20
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 789,03

TOTAL	100,00 +	180 691,23
TVA	20,00 %	36 138,25
Total deviz:		216 829,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă **Investitor**
în satul Horodiste. raionul Donduseni.

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. Capitolul 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. (Defrisarea stratului vegetal)	100 m3			841,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	841,48
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 TSC 18A 1 teren catg. I	100 m3			533,33 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	400,00	533,33
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70mc, cu motor cu ardere interna si comandahidraulica, in pamint cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg. II.(Volumul de sol vegetal defrisat)	100 m3			900,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,74
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de I km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren catesoria II	100 m3			189,11 26,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,08	26,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1.(Amenajarea albiei drumului)	100 m3			840,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
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 TSC 18A 1 teren cats. I	100 m3			536,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	400,00	536,00
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			800,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	800,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			903,23

1	2	3	4	5	6	7
		0,70mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg. II. (Volumul de sol necesar)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	903,23
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 1 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren catororia II	100 m3			187,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,08	26,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	161,29
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,07
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	0,00
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			1 688,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	74,08	223,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	392,00	223,45
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2				
14	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			1 691,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	74,08	223,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	392,00	223,69
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoate, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			488,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	392,00	59,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	185,00	4,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	470,00	22,49
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			8 747,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	74,08	366,04
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	300,00	450,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	380,00	380,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	470,00	19,35
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,53
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	200,00	223,53
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	392,00	1 063,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	185,00	76,18
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	480,00	50,82
17	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosimese adauga sau se scade la norma DI	100 m2			1 134,71

1	2	3	4	5	6	7
		134. (K=3)				0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	300,00	1 134,71
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x 150 pentru carosabil	m			237,17 48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,08	11,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	26661228002851	Borduri 1 000x300x I 50 pentru carosabil	m	1,0050	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		3. Capitolul 3. Totuar, S=30 m2				
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			402,39 66,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,08	66,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			446,01 73,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,08	73,26
	14111222017522	Piatra sparta f.40-70mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,97
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			446,01 73,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,08	73,47
	14111222017523	Piatra sparta f.20-40mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,83
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			187,31 48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,08	11,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,31
	26661228002853	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	1,0050	75,00	75,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		4. Capitolul 4. Gard metalic, L=113,0 m, H=1.80 m				
23	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			70,48 29,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	74,08	28,44
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	28,00	2,24
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	400,00	38,43
24	CA03F	Beton simplu tumat 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			1 600,16 322,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	74,08	29,63
	26631021000012,	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 145,83

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
25	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)	kg			38,07 6,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	74,08	3,70
	2710703518201	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	30,00	31,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,86	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,64	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	52,00	0,26
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			6,00 0,00
	1456	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	6,00	6,00
27	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)	kg			48,51 17,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	74,08	0,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098864	Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,86	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentrusustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x3)	kg			48,52 17,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	74,08	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,86
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098865	Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x3	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,86	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profrele laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x2)	kg			48,51 17,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	74,08	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,86
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098866	Panou portita. Teava pattata 60 x 60 x2	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,86	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
30	IzD04C	Vopsirea confectionilor 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			964,41 528,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	52,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	35,50	19,77
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			470,56 211,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	74,08	5,93
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
32	Pret de piata	Clempus	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14561	Clempus	buc	1,0000	25,00	25,00
33	Pret de piata	Miner	buc			300,00
						0,00
	14562	Miner	buc	1,0000	300,00	300,00
		5. Capitolul 5. Executarea inverzirii				
34	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu srosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			25,49
						25,49
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	84,97	25,49
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100 m2			956,43
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,58
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			924,41
						409,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,88
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			142,49
						56,10
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	185,00	71,39
38	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,07
						1,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,08	1,07
39	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,47
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	350,00	4,47
40	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arborifoiosi. Artari, 3-5 ani	buc			283,98
						21,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,08	21,48
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	250,00	262,50
41	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			819,72
						156,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	74,08	156,39
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	300,00	633,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.