

**Construcția stației de epurare din satul Busila,
raionul Ungheni. Nr.20/11.03.2024**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Plan general

Valoarea de deviz 363 298,81 lei

№ 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. 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. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	1,700	836,51 0,00	1 422,07 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	1,700	529,79 0,00	900,65 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	1,500	1 125,00 0,00	1 687,50 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	240,000	31,62 0,00	7 589,77 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,500	189,33 29,99	283,99 44,99
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	0,200	1 091,45 0,00	218,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	0,200	529,80 0,00	105,96 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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,200	954,75 251,65	190,95 50,33
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 399,18 95,32
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195 m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	31,200	486,99 30,83	15 194,23 961,85
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	68,250	453,41 25,00	30 945,48 1 705,98
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,000	246,17 5,00	48 002,34 974,84
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,060	18 629,50 0,00	1 117,77 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,000	177,07 4,17	34 528,26 812,37
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m	105,000	246,92 55,82	25 927,10 5 861,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195 m2 Inclusiv salariu				155 715,18 10 316,60
		3. Trotuar din pavaj, S=45 m2				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m	m3	6,750	462,77 82,49	3 123,69 556,79
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=4,0 cm)	m2	45,000	256,60 49,66	11 546,80 2 234,64
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m	45,000	190,99 55,82	8 594,39 2 512,10
		Total Trotuar din pavaj, S=45 m2 Inclusiv salariu				23 264,88 5 303,53
		4. Gard metalic, L=132,0 m, H=1.80 m				
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) Coeficient la manoperei=0,2000 Coeficient la pentru materiale=0,2000 Coeficient la utilajului=0,2000	buc	53,000	81,33 33,33	4 310,39 1 766,39
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	2,570	1 911,36 320,78	4 912,20 824,41
20	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg	596,550	41,46 6,67	24 734,74 3 976,37

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	212,000	12,67 0,00	2 686,04 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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 53 buc)	kg	434,600	55,08 17,50	23 938,85 7 604,29
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 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	32,530	54,72 17,50	1 780,13 569,18
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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	16,380	54,96 17,50	900,27 286,61
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	0,480	1 330,33 518,25	638,56 248,76
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	301,01 208,30	602,02 416,60
27	Pret de piata	Clempus	buc	2,000	138,55 0,00	277,10 0,00
28	Pret de piata	Miner	buc	2,000	72,80 0,00	145,60 0,00
		Total Gard metalic, L=132,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				64 925,90 15 692,61
		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	170,000	25,00 25,00	4 249,32 4 249,32
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,250	769,88 401,60	6 351,53 3 313,22

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,250	205,15 54,99	1 692,49 453,68
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)	buc	22,000	1,21 1,21	26,58 26,58
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	22,000	1,39 0,00	30,53 0,00
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	10,000	357,39 24,16	3 573,91 241,63
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	12,000	515,86 30,00	6 190,31 359,95
36	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,120	340,33 66,67	40,84 8,00
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,100	883,00 177,50	88,30 17,75
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				22 243,81 8 670,13

		Cheltuieli directe	lei	278 548,95
		Asigurari sociale	24,00 %	9 618,77
		Total	100,00 +	288 167,72
		Cheltuieli de regie	3,00 %	8 645,03
		Total	100,00 +	296 812,75
		Beneficiu planificat	2,00 %	5 936,26
		Total	100,00 +	302 749,01
		TVA	20,00 %	60 549,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		363 298,81 40 078,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de epurare din satul Busila,
raionul Ungheni. Nr.20/11.03.2024**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 363 298,81 lei

№ 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	83,32	738,76
2.	7129020012800	Pavator	h-om	136,1280	83,32	11 342,19
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	100,2900	83,32	8 356,17
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,4500	83,32	1 787,21
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,8480	83,32	70,66
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9856	83,32	248,76
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,8351	83,32	402,86
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,8965	83,32	1 491,14
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	91,8669	83,32	7 654,36
10.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	83,32	403,27
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,4465	83,32	4 536,50
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,8506	83,32	2 987,07
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7110	83,32	59,24
		Total manopera				40 078,19

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,4400	48,00	69,12
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,6700	93,00	3 038,31
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,2526	6,00	43,51
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,4800	458,34	5 720,08
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,4950	1 628,00	44 761,86
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,3300	1 750,00	32 077,50
7.	1212121212121	apa	m3	0,3200	35,00	11,20
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	7,7625	289,34	2 246,00
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	86,6775	289,34	25 079,27
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1700	611,00	714,88
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,9032	300,00	12 270,96
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2250	300,00	67,50
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,9260	300,00	577,80
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1200	48,00	5,76
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1200	288,00	34,56
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,2688	31,00	8,33
17.	23203226000401	Bitum	t	0,0618	18 000,00	1 112,40
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,8400	99,34	381,47
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,9827	99,34	296,30
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	72,0000	2,10	151,20

21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	354,1500	2,10	743,71
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	45,6750	166,00	7 582,05
23.	2663102102	Beton 12.5	m3	2,6738	1 511,00	4 040,11
24.	2663114021000014	Beton clasa B15	m3	6,7500	1 678,34	11 328,80
25.	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	105,5250	115,00	12 135,38
26.	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	45,2250	59,34	2 683,65
27.	271020703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	33,0000	31,00	1 023,00
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,2650	14,50	76,34
29.	27107200351820020	Panou din sirma de otel cu celule patrata	kg	626,3775	31,00	19 417,70
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,8351	21,00	101,54
31.	2775202276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	450,9800	36,00	16 235,28
32.	277520237630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300	36,00	1 171,08
33.	28334012730300134	Artari, 3-5 ani	buc	6,0000	555,38	3 332,28
34.	286314630288754	Miner	buc	2,0000	72,80	145,60
35.	2863146308755	Clempus	buc	2,0000	138,55	277,10
36.	286314631026237026	Zavor de blocare	buc	2,0000	84,67	169,34
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0141	33,00	99,46
38.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000	1,34	16,08
39.	2875274021113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	212,0000	12,67	2 686,04
40.	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000	8,00	16,00
41.	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	53,0000	9,00	477,00
42.	2875274221	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000	12,00	24,00
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,9000	211,00	189,90
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,4645	2,84	12,67
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,9249	35,00	662,37
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2609	35,00	9,13
47.	4100126202818	Apa	m3	0,6750	35,00	23,62
		Total materiale de construcții				213 347,24

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8350	104,86	297,28
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180	298,34	5,37
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,3641	398,34	1 738,39
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3220	188,00	624,53
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,2261	188,00	4 178,51
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,5740	833,33	2 144,99
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3750	500,00	1 687,50
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2750	111,00	30,53
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,6450	398,34	2 646,97
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6000	398,34	239,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5420	25,00	38,55
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3090	298,34	92,19
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,4400	298,34	7 589,77
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,2433	298,34	1 265,94
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	5,0880	500,00	2 544,00
		Total utilaje de construcții				25 123,52

Cheltuieli directe	lei	278 548,95
--------------------	-----	------------

Asigurari sociale	24,00 %	9 618,77
Total	100,00 +	288 167,72
Cheltuieli de regie	3,00 %	8 645,03
Total	100,00 +	296 812,75
Beneficiu planificat	2,00 %	5 936,26
Total	100,00 +	302 749,01
TVA	20,00 %	60 549,80

Total deviz: **363 298,81**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia statiei de epurare din satul
Busila, raionunul Ungheni. Nr.20/11.03.2024

Investitor Primaria satul Busila

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			836,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	398,34	0,00
						836,51
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			529,79
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	398,34	0,00
						529,79
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			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	0,00
						1 125,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	298,34	0,00
						31,62
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	83,32	29,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	398,34	159,33
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			1 091,45
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	398,34	0,00
						1 091,45
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			529,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	398,34	0,00
						529,80
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			954,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	83,32	251,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	188,00	703,10
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195 m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			486,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	83,32	30,83
						30,83

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	35,00	8,12
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și 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	188,00	28,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	298,34	6,86
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	398,34	19,12
10	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			453,41 25,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	83,32	25,00
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	289,34	367,46
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	35,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	398,34	16,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	188,00	40,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	298,34	1,49
11	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			246,17 5,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	83,32	5,00
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 628,00	229,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	611,00	1,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	188,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	188,00	1,49
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			18 629,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,34	89,50
13	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			177,07 4,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	83,32	4,17
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	611,00	1,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	188,00	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	188,00	1,00
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m			246,92 55,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	83,32	12,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	83,32	43,33
	2663114021000014	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 678,34	75,53
	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	115,00	115,58
		3. Trotuar din pavaj, S=45 m2				
15	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă, M 300, h=0.15 m	m3			462,77 82,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	83,32	82,49
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	1,1500	289,34	332,74
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
16	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și	m2			256,60 49,66

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	83,32	48,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	83,32	1,32
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	166,00	168,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,10	16,53
	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	211,00	4,22
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m			190,99 55,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	83,32	12,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	83,32	43,33
	2663114021000014	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 678,34	75,53
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	59,34	59,64
		4. Gard metalic, L=132,0 m, H=1.80 m				
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) Coeficient la manoperei=0,2000 Coeficient la pentru materiale=0,2000 Coeficient la utilajului=0,2000	buc			81,33 33,33
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	83,32	1,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	83,32	31,99
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	500,00	48,00
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			1 911,36 320,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	83,32	287,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	83,32	33,33
	2663102102	Beton 12.5	m3	1,0250	1 511,00	1 572,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	35,00	3,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
20	CO07A1	Imprejmuiiri 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			41,46 6,67
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	83,32	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	83,32	4,17
	271020703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	0,055318	31,00	1,71
	27107200351820020	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	1,0500	31,00	32,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	33,00	0,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,84	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	99,34	0,50
21	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			12,67 0,00
	2875274021113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	12,67	12,67
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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 53 buc)	kg			55,08 17,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,32	15,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,32	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,32	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc		9,00	1,10
	277520227630982 3	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,84	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
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 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			54,72 17,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,32	15,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,32	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,32	0,83
	2875274221	Capac patrat 80 x 80	buc	0,061482	12,00	0,74
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	277520237630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,84	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
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 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			54,96 17,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,32	15,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,32	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,32	0,83
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	0,1221	8,00	0,98
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	277520227630982 3	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,84	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
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			1 330,33 518,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	83,32	518,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	99,34	794,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	31,00	17,35
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			301,01 208,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	83,32	6,67
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	83,32	201,63
	286314631026237 026	Zavor de blocare	buc	1,0000	84,67	84,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,34	8,04
27	Pret de piata	Clempus	buc			138,55 0,00
	2863146308755	Clempus	buc	1,0000	138,55	138,55
28	Pret de piata	Miner	buc			72,80 0,00
	286314630288754	Miner	buc	1,0000	72,80	72,80
		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			25,00 25,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	83,32	25,00
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			769,88 401,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	83,32	401,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	93,00	368,28
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			205,15

1	2	3	4	5	6	7
						54,99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	83,32	54,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	298,34	115,16
32	TsH109A	Împreștierea arborilor și arbustilor pentru plantarea distanță de până la 100m: arbori foioși. (Exclus arborii)	buc			1,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	83,32	1,21
33	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,39
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	111,00	1,39
34	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși. Artari, 3-5 ani	buc			357,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	83,32	24,16
	28334012730300134	Artari, 3-5 ani	buc	0,6000	555,38	333,23
35	TsH24A	Plantări arbusti fără balot	buc			515,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	83,32	1,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	83,32	28,33
	1111000100002	Puiți arbusti foioase fără balot	buc	1,0400	458,34	476,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	35,00	0,07
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	48,00	5,76
	1714227322897	Fringhie cină 9-16 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	288,00	2,88
36	TsH95A	Udarea prin ajutor de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu înălțimea până la 1 m	100 buc			340,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	83,32	66,67
	1212121212121	apa	m3	1,0000	35,00	35,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	298,34	238,67
37	TsH94A	Udarea prin ajutor de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrstă până la 10 ani	100 buc			883,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	83,32	177,50
	1212121212121	apa	m3	2,0000	35,00	70,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	298,34	635,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.