

**Проектир. сетей и сооружений
канализации г.Твардица,
Таракл. р-на.(Actualizarea
proiectului de executie cu
delimitarea in trei sectoarea
separate) N940-P/11-CE.SU2**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11-1

Участок N11. Retele exterioare de canalizare. Басейн SPC N1

Valoarea de deviz 769 222,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 11.08.2021

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	11,080	820,000 0,000	9 085,600 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,000	118,780 118,780	4 157,286 4 157,286
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	101,000	152,799 152,799	15 432,699 15 432,699
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная	m3	62,400	168,423 35,173	10 509,570 2 194,770

1	2	3	4	5	6	7
		подготовка/				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Супесч.грунт под а/б покрытием/	m3	128,400	158,173 35,173	20 309,362 4 516,162
6	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 (Grunt deplasat)	100 m3	3,130	899,936 0,000	2 816,800 0,000
7	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	531,700	37,100 0,000	19 726,000 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,130	182,423 20,761	570,983 64,983
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	293,000	17,875 17,875	5 237,258 5 237,258
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	293,000	45,245 43,245	13 256,785 12 670,785
11	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	6,380	435,987 0,000	2 781,600 0,000
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,380	697,164 508,565	4 447,904 3 244,644
13	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi	m2	339,000	40,664	13 785,211

1	2	3	4	5	6	7
		executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (10% din volumul total-11405m2)			20,758	7 036,826
14	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (90% din volumul total-11405m2-numai manopera)	m2	336,000	20,758 20,758	6 974,554 6 974,554
		<i>Total</i>	Lei			129 091,612
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				129 091,612 61 529,967
		1.2. Conducte si accesorii				
15	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	892,500	134,334 21,334	119 893,264 19 040,774
16	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 250 x 6 mm	m	30,500	1 028,889 136,654	31 381,128 4 167,953
17	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-325 mm	m2	26,230	327,236 40,940	8 583,406 1 073,860
		<i>Total</i>	Lei			159 857,798
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				159 857,798 24 282,587
		1.3. Camine si canalizare				
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Бетон В15 на лоток-14.42м3)	m3	20,110	2 581,652 799,745	51 917,025 16 082,873
19	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	32,000	460,000 0,000	14 720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)				
20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	20,000	<u>400,000</u> 0,000	<u>8 000,000</u> 0,000
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	25,000	<u>560,000</u> 0,000	<u>14 000,000</u> 0,000
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1.(0,1 m3)	buc	26,000	<u>400,000</u> 0,000	<u>10 400,000</u> 0,000
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc	6,000	<u>350,000</u> 0,000	<u>2 100,000</u> 0,000
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	60,000	<u>120,000</u> 0,000	<u>7 200,000</u> 0,000
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc	15,000	<u>200,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
26	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	6,000	<u>1 900,000</u>	<u>11 400,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
27	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	26,000	1 200,000 0,000	31 200,000 0,000
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,220	2 287,455 311,364	503,240 68,500
29	Pret de piata	Scara	kg	384,000	18,000 0,000	6 912,000 0,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,384	919,539 371,336	353,103 142,593
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка шир. 0,5м (Люк легкий -26шт)	m3	2,860	11 543,820 66,309	33 015,324 189,644
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	28,600	118,351 20,181	3 384,827 577,177
		<i>Total</i>	Lei			198 105,519
		Total Camine si canalizare Inklusiv salariu				198 105,519 17 060,787
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (L=105.5m)				
33	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3	0,185	940,541 0,000	174,000 0,000
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,400	213,694 51,894	1 581,336 384,016
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-ть щебня)	m3	11,100	305,883 57,083	3 395,306 633,626

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 150,642
		Total Drumul din pietris (L=105.5m) Inclusiv salariu				5 150,642 1 017,642
		1.4.2. Drumul din asfalt (L=115,5m)				
36	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	231,000	95,394 16,721	22 035,943 3 862,643
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,100	177,404 92,256	1 436,974 747,274
38	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3	0,150	938,667 0,000	140,800 0,000
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щѐбня)	m3	14,600	305,883 57,083	4 465,898 833,418
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	81,000	201,792 3,460	16 345,114 280,228
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	81,000	135,261 2,883	10 956,159 233,523
		<i>Total</i>	Lei			55 380,888
		Total Drumul din asfalt (L=115,5m) Inclusiv salariu				55 380,888 5 957,086
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
42	TsC03G1	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. III	100 m3	0,081	1 041,975 0,000	84,400 0,000
43	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	15,400	37,091	571,200

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
44	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,081	189,963 <u>22,062</u>	15,387 <u>1,787</u>
		<i>Total</i>	Lei			670,987
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				670,987 1,787
		<i>Total</i>	Lei			61 202,517
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				61 202,517 6 976,515
		<i>Total</i>	Lei			548 257,446
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				548 257,446 109 849,856

		Total	Lei	548 257,44
		Asigurarea sociala	24 %	26 363,96
		Transportul materialelor	5 %	18 091,13
		Total		592 712,53
		Cheltuieli de regie	5 %	29 635,63
		Total		622 348,16
		Beneficiu de deviz	3 %	18 670,44
		Total		641 018,60
		TVA	20 %	128 203,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		769 222,33 <u>109 849,84</u>

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Проектир. сетей и сооружений
канализации г.Твардица,
Таракл. р-на.(Actualizarea
proiectului de executie cu
delimitarea in trei sectoarea
separate) N940-P/11-CE.SU2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11-1
Участок N11. Retele exterioare de canalizare. Басейн SPC N1

Valoarea de deviz 769 222,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 11.08.2021

№ 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 № 2-1-11-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,986	57,66	56,853
2.	7123010010200	Betonist	h-om	66,990	57,66	3 862,643
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	243,000	57,66	14 011,380
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3,289	57,66	189,644
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,204	57,66	991,983
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,427	57,66	831,861
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	525,493	57,66	30 299,927
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	57,645	57,66	3 323,811
9.	7137010011500	Electrician	h-om	24,240	57,66	1 397,678
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,049	57,66	60,485
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,473	57,66	142,593
12.	7212030022700	Sudor	h-om	14,640	57,66	844,142
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	720,487	57,66	41 543,283
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,658	57,66	4 823,720
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,162	57,66	758,921
16.	9312040019600	Sapator	h-om	116,388	57,66	6 710,932
Total manopera						109 849,84

Materiale:

1.	1-19	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	32,000	460,00	14 720,000
2.	1-20	nel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	20,000	400,00	8 000,000
3.	1-21	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	25,000	560,00	14 000,000
4.	1-221	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1.(0,1 m3)	buc	26,000	400,00	10 400,000
5.	1-23	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	6,000	350,00	2 100,000
6.	1-24	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	60,000	120,00	7 200,000
7.	1-25	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	15,000	200,00	3 000,000
8.	1-26	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	6,000	1 900,00	11 400,000

9.	1-27	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	26,000	1 200,00	31 200,000
10.	1-29	Scara	kg	384,000	18,00	6 912,000
11.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,035	1 360,00	25 887,600
12.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,787	50,00	39,350
13.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	59,804	80,00	4 784,320
14.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,059	1 360,00	2 800,240
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,013	400,00	5,200
16.	14111222017522	Piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)	m3	29,555	200,00	5 911,000
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,486	130,00	63,180
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,057	130,00	7,410
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	75,340	130,00	9 794,200
20.	14211022005251	Супесч.грунт под а/б покрытием/	m3	131,610	120,00	15 793,200
21.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,749	400,00	1 499,600
22.	15-15	Люк легкий -26шт	buc	26,000	1 200,00	31 200,000
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,374	15,00	5,610
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	9,150	15,00	137,250
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,633	150,00	394,950
26.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,915	7 000,00	6 405,000
27.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	7 000,00	0,000
28.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,030	7 000,00	210,000
29.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,800	40,00	192,000
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,575	15,00	68,625
31.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	54,900	15,00	823,500
32.	2320166200676	White spirit	kg	1,720	20,00	34,400
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	176,900	26,00	4 599,400
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,830	20,00	36,600
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,830	24,00	43,920
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,995	52,00	155,740
37.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	13,115	36,00	472,140
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,498	20,00	29,960
39.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,575	20,00	91,500
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,211	20,00	4,220
41.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	30,500	15,00	457,500
42.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata SN4 d160 mm	m	955,868	90,00	86 028,120
43.	25212167010001	Teava din otel Dn 250 x 6 mm	m	31,110	500,00	15 555,000
44.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d 160 mm	buc	155,670	95,00	14 788,650
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	86,680	4,00	346,720
46.	26511221004022	Ciment M-400	kg	16,201	1,80	29,162
47.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	5,272	5,50	28,996
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,421	1 400,00	20 189,400
49.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,053	960,00	50,880
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,559	960,00	1 496,640

51.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,808	1 250,00	1 010,000
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,187	16,00	34,992
53.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,644	150,00	96,600
54.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,262	50,00	13,100
55.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,051	35,00	246,785
56.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,880	36,00	175,680
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	39,204	20,00	784,080
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,097	20,00	1,940
59.	4100126202818	Apa	m3	3,310	20,00	66,200
Total materiale de construcții						361 822,57

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,277	80,00	502,160
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,902	20,00	278,040
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,951	40,00	278,040
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,548	400,00	619,200
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,088	400,00	35,200
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	10,370	400,00	4 148,000
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	5,062	250,00	1 265,500
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,155	400,00	62,000
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,069	250,00	267,250
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,507	250,00	376,750
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,069	250,00	267,250
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,754	400,00	12 301,600
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,954	400,00	2 781,600
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,286	400,00	514,400
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,944	80,00	75,520
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,893	40,00	35,720
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,277	20,00	125,540
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,163	20,00	1 203,260
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,830	20,00	36,600
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,914	250,00	16 978,500
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,370	80,00	829,600
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	38,008	350,00	13 302,800
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	57,992	350,00	20 297,200
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,066	50,00	3,300
Total utilaje de construcții						76 585,03

Total	Lei	548 257,4 4
Asigurarea sociala	24 %	26 363,96

Transportul materialelor	5 %	18 091,13
Total		592 712,5 3
Cheltuieli de regie	5 %	29 635,63
Total		622 348,1 6
Beneficiu de deviz	3 %	18 670,44
Total		641 018,6 0
TVA	20 %	128 203,7 3
Total deviz:		769 222,3 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Проектир. сетей и сооружений
канализации г.Твардица, Таракл. р-
на.(Actualizarea proiectului de executie cu
delimitarea in trei sectoare separate) N940-
P/11-CE.SU2**

Investitor

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 constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка/	m3			168,423 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	130,00	133,25
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Супесч.грунт под а/б покрытием/	m3			158,173 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022005251	Супесч.грунт под а/б покрытием/	m3	1,0250	120,00	123,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3			899,936 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,94
7	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,100 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,423 20,761
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	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			435,987 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,99
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			697,164 508,565
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	188,60
13	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (10% din volumul total-11405m2)	m2			40,664 20,758
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	150,00	0,28
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	7 000,00	18,89
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	35,00	0,73
14	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (90% din volumul total-11405m2-numai manopera)	m2			20,758 20,758
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
		1.2. Conducte si accesorii				
15	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m			134,334 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata SN4 d160 mm	m	1,0500	90,00	96,39
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d 160 mm	buc	0,1710	95,00	16,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
16	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 250 x 6 mm	m			1 028,889 136,654
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	57,66	108,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167010001	Teava din otel Dn 250 x 6 mm	m	1,0200	500,00	510,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	26,00	150,80
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	20,00	3,00
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 000,00	6,89
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	36,00	5,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	15,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	24,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	80,00	27,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	400,00	136,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	20,00	1,20
17	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-325 mm	m2			327,236 40,940
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,50	1,11
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	36,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	20,00	0,74
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	80,00	182,40
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	50,00	1,50
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	40,00	7,32
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	50,00	0,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	80,00	2,88
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	400,00	23,61
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	250,00	48,25
		1.3. Camine si canalizare				
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Бетон В15 на лоток-14.42м3)	m3			2 581,652 799,745
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7121	1 400,00	1 003,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	960,00	74,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	130,00	20,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
19	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc			460,000 0,000
	1-19	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			400,000 0,000
	1-20	nel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			560,000 0,000
	1-21	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	560,00	560,00
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-1.(0,1 m3)	buc			400,000 0,000
	1-221	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-1.(0,1 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-2(0,1 m3)	buc			350,000 0,000
	1-23	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			120,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)				
	1-24	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc			200,000 0,000
	1-25	Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
26	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 900,000 0,000
	1-26	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
27	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 200,000 0,000
	1-27	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 287,455 311,364
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	52,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	960,00	231,27
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
29	Pret de piata	Scara	kg			18,000 0,000
	1-29	Scara	kg	1,0000	18,00	18,00
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			919,539 371,336
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	405,57
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	20,00	78,02
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,61
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка шир. 0,5м (Люк легкий -26шт)	m3			11 543,820 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,34
	15-15	Люк легкий -26шт	buc	9,0910	1 200,00	10 909,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			118,351 20,181
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 360,00	97,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	130,00	0,26
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (L=105.5m)				

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3			940,541 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,54
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			213,694 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	130,00	143,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ шебня)	m3			305,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017522	Piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ шебня)	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
		1.4.2. Drumul din asfalt (L=115,5m)				
36	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			95,394 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 250,00	4,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,50
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			177,404 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
38	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3			938,667 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	938,67
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ шебня)	m3			305,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017522	Piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ шебня)	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			201,792 3,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 360,00	191,76
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	130,00	0,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	250,00	1,98
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			135,261 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 360,00	127,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	130,00	0,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,32
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
42	TsC03G1	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. III	100 m3			1 041,975 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 041,98
43	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,091 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,09
44	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			189,963 22,062
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	22,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	167,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.