

Amenajarea locului de stocare a deseurilor din comuna Vatici, raionul Orhei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 581 493,25 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. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	81,00	731,25 0,00	59 231,25 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t	11 340,00	8,43 0,00	95 550,84 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	81,00	142,24 28,80	11 521,44 2 332,80
4	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	5,20	1 503,20 241,60	7 816,64 1 256,32
		<i>Total</i>	lei			174 120,17
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				174 120,17 3 589,12
		2. Inprejmuire				
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	44,64	105,60 105,60	4 713,98 4 713,98

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
6	TRI1AA04 B2	Incarcarea pamintului in autobasculanta (y=1,4 t/m3)	t	62,50	60,00 60,00	3 750,00 3 750,00
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t	62,50	8,43 0,00	526,61 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	0,45	142,24 28,80	64,01 12,96
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm	m3	4,46	594,15 79,20	2 649,91 353,23
10	CO06B4 aplicativ	Imprejmuiri din Euro Gard fixata pe stilpi metalici la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, diametrul 5 mm, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x3000 mm (Se exclude: Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm)	m	310,00	581,32 104,00	180 210,48 32 240,00
11	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (beton suplimentar la fundatia stilpilor)	m3	19,48	1 655,49 308,00	32 248,93 5 999,84
12	Pret de piata	Capace din plastic pentru stilpi	buc	124,00	48,00 0,00	5 952,00 0,00
13	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu(Pentru stilpii portii)	m3	2,00	105,60 105,60	211,20 211,20
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,20	594,15	118,83

1	2	3	4	5	6	7
		h=10 cm			79,20	15,84
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,80	136,39 96,00	245,51 172,80
16	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	2,00	1 655,46 308,00	3 310,92 616,00
17	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (120*120*3000 mm -2 buc)	t	0,09	28 938,33 1 440,00	2 604,45 129,60
18	Pret de piata	Capace din plastic pentru stilpi	buc	2,00	48,00 0,00	96,00 0,00
19	CK14A aplicativ	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (Poarta B=6,0m, H=2,0m) (Se exclude: Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm; Apa pentru mortare si betoane)	m2	12,00	714,35 136,80	8 572,22 1 641,60
		<i>Total</i>	lei			245 275,05
		Total Inprejmuire Inklusiv salariu				245 275,05 49 857,05
		3. Drum provizoriu S=800 m2				
20	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	100 m3	2,40	731,25 0,00	1 755,00 0,00
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t	336,00	8,43 0,00	2 831,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	2,40	142,24 28,80	341,38 69,12
23	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon(adincimea 20 cm)	100 m3	1,60	1 426,50 0,00	2 282,40 0,00
24	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t	100 m3	2,40	1 503,20 241,60	3 607,68 579,84
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	160,00	684,97 48,00	109 595,20 7 680,00
26	RpDD08B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica(Amestec 0-40, stabilizat cu ciment 5%, prin metoda amestecarii la santier),(Resursa otel patrat = 0)	m3	120,00	688,27 88,00	82 592,40 10 560,00
27	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	6,20	27,00 0,00	167,40 0,00
28	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat cu pelicula polietelen 100 mk	m2	800,00	5,94 1,60	4 748,00 1 280,00
29	RpDD22B aplicativ	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2	81,60	152,61 120,00	12 452,92 9 792,00
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi ,cu plase VR-1 d=4 mm, pasul 150x150	kg	1 600,00	21,51 2,40	34 421,60 3 840,00

1	2	3	4	5	6	7
31	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	800,00	323,86 49,60	259 084,91 39 680,00
32	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	156,00	35,40 23,20	5 522,09 3 619,20
33	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	156,00	29,06 8,80	4 532,58 1 372,80
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	400,00	54,06 2,54	21 622,40 1 014,40
35	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(platformr din beton sub podetul din tuburi circulare	m3	1,90	1 859,59 255,20	3 533,22 484,88
36	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (2 tuburi circulare cu d= 1000mm, l=2,5m	m3	1,80	8 050,80 640,00	14 491,44 1 152,00
37	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP	100 m	2,00	751,00 184,00	1 502,00 368,00
		<i>Total</i>	lei			565 083,76
		Total Drum provizoriu S=800 m2 Inclusiv salariu				565 083,76 81 492,24
		4. Stramutarea deseurilor existente				
38	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 (Incarcarea deseurilor)	100 m3	36,40	731,25 0,00	26 617,50 0,00
39	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t	4 368,00	8,43 0,00	36 804,77 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea deseurilor	100	36,40	142,24	5 177,54

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit,	m3		28,80	1 048,32
41	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	36,40	348,80 0,00	12 696,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 296,13
		Total Stramutarea deseurilor existente Inclusiv salariu				81 296,13 1 048,32

		Total	lei	1 065 775,11
		Contributii sociale	24 %	32 636,82
		Transportarea materialelor	8 %	47 651,74
		Cheltuieli de depozitare	1 %	5 956,47
		Total		1 152 020,14
		Cheltuieli de regie	10 %	115 202,01
		Total		1 267 222,15
		Beneficiu de deviz	4 %	50 688,89
		Total		1 317 911,04
		TVA	20 %	263 582,21
				1 581 493,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		135 986,73

Intocmit

SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Vatici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea locului de stocare a deseurilor din comuna Vatici, raionul Orhei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 581 493,25 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 № 02-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	618,146	80,00	49 451,68
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,000	80,00	3 200,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	285,200	80,00	22 816,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	107,712	80,00	8 616,96
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,890	80,00	151,20
6.	7129020012800	Pavator	h-om	96,000	80,00	7 680,00
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,000	80,00	1 280,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,000	80,00	1 280,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,160	80,00	172,80
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,361	80,00	188,88
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,682	80,00	934,56
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,296	80,00	103,68
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,8952	80,00	15 991,61
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,303	80,00	11 144,24
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,888	80,00	8 951,04
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,301	80,00	4 024,08
		Total manopera				135 986,73

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	54,600	12,40	677,04
2.	1212121212121	Apa	m3	86,400	12,00	1 036,80
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri din calcar 15-25 mm	m3	32,480	380,00	12 342,40
4.	14111222016601	Piatra sparta fr. 16-31,5 mm	m3	50,400	360,00	18 144,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri din calcar 40-63 mm	m3	195,040	360,00	70 214,40
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,840	360,00	2 102,41
7.	142	Cpace din plastic pentru stilpi	buc	126,000	48,00	6 048,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,800	280,00	10 584,00
9.	1421302200464	Material granular stabilizat fr.0-40 cu ciment 3%	m3	120,360	450,00	54 162,00

10.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C30/37	m3	4,800	1 450,00	6 960,00
11.	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37	m3	120,000	1 450,00	174 000,00
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0009	4 800,00	4,32
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1248	4 200,00	524,16
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0766	4 800,00	367,68
15.	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,1082	4 500,00	486,90
16.	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,1248	4 500,00	561,60
17.	2010237318750	Distantieri	buc	480,000	1,10	528,00
18.	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,9988	240,00	239,71
19.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,016	27,00	0,43
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,180	120,00	21,60
21.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	12,000	520,00	6 240,00
22.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	3,200	19,00	60,80
23.	2320166200676	White spirit	kg	8,800	32,00	281,60
24.	2320187315789	Decofrol	kg	19,0038	16,00	304,06
25.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	78,400	12,90	1 011,36
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0198	32,00	0,63
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0135	24,50	0,33
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,200	65,00	78,00
29.	2663102100000	Beton	m3	24,0672	1 200,00	28 880,64
30.	2663102100908	Beton marfa C12/15	m3	20,6941	1 200,00	24 832,92
31.	2666122800561	Tuburi din beton armat d=1000mm,L=2,5m	m3	1,800	6 500,00	11 700,00
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,546	1 500,00	819,00
33.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	54,400	3,80	206,72
34.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	42,400	21,00	890,40
35.	2682132601626	Película polietelen 100 mk	m2	864,000	4,00	3 456,00
36.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,000	17,00	68,00
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,000	17,50	140,00
38.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,840	0,00	0,00
39.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	152,8176	17,50	2 674,31
40.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	0,360	19,50	7,02
41.	2732103646250	Imprejmuiuri din Euro Gard, h=2m, d=5mm	m2	604,903	135,00	81 661,91
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,090	29,00	2,61
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,000	24,00	384,00
44.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	9,9878	24,00	239,71
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,315	24,50	7,72
46.	2811106302000.120*12	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati (120*120*4 mm)	kg	90,000	26,80	2 412,00
47.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x3000 mm	kg	1 989,8125	19,50	38 801,34
48.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	14,400	18,50	266,40
49.	2873122004100	Plase sudate VR-1 d=4 mm pas 150x150 mm	kg	1 616,000	18,00	29 088,00
50.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,600	24,00	38,40
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,144	26,50	3,82
52.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,200	25,00	80,00

53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,380	58,00	80,04
54.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0855	65,37	5,59
55.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,405	7,50	3,04
56.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	48,000	4,60	220,80
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,540	5,10	2,75
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,540	4,50	2,43
59.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	3,00	144,00
60.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,405	5,00	2,03
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,405	2,00	0,81
62.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	48,000	1,00	48,00
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	48,00	0,43
64.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	8,3232	26,50	220,56
65.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	5,600	14,00	78,40
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,054	19,50	1,05
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,760	3,40	9,38
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	96,040	12,00	1 152,48
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1802	12,00	26,17
70.	4100126202818	Apa	m3	0,466	12,00	5,59
		Total materiale de construcții				595 646,70

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,240	460,00	110,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9572	190,00	371,87
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	2,652	95,00	251,94
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9786	95,00	92,97
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,400	30,00	12,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,3616	460,00	2 466,34
7.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	6,240	215,00	1 341,60
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	6,528	35,00	228,48
9.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	18,400	15,00	276,00
10.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	2,964	300,00	889,20
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,196	450,00	7 288,20
12.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 760,000	5,00	8 800,00
13.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	18,400	380,00	6 992,00
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	25,412	380,00	9 656,56
15.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	9,240	380,00	3 511,20
16.	2952240004006	Compactor pe pneuri static autopropulsat SGW-16 (96CP)	h-ut	9,240	380,00	3 511,20
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	41,280	380,00	15 686,40
18.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,400	380,00	1 672,00
19.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	9,240	480,00	4 435,20
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	269,550	325,00	87 603,75
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	39,676	320,00	12 696,32
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	48,100	280,00	13 468,00

23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,888	25,00	322,20
24.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	18,400	20,00	368,00
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	18,400	30,00	552,00
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	45,864	22,00	1 009,01
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0855	30,00	2,56
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	16,000	220,00	3 520,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,000	410,00	6 560,00
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,072	460,00	33,12
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,370	380,00	2 040,60
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	616,8789	220,00	135 713,36
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,728	150,00	2 659,20
		Total utilaje de construcții				334 141,68

Total	lei	1 065 775,11
Contributii sociale	24 %	32 636,82
Transportarea materialelor	8 %	47 651,74
Cheltuieli de depozitare	1 %	5 956,47
Total		1 152 020,14
Cheltuieli de regie	10 %	115 202,01
Total		1 267 222,15
Beneficiu de deviz	4 %	50 688,89
Total		1 317 911,04
TVA	20 %	263 582,21

Total deviz:

1 581 493,25

Intocmit

SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Vatici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Amenajarea locului de stocare a
deseurilor din comuna Vatici, raionul Orhei****Investitor: Primaria comunei Vatici****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	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule	100 m3			731,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	325,00	731,25
		Cheltuieli directe	lei			59 231,25
2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t			8,43 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43
		Cheltuieli directe	lei			95 550,84
3	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit	100 m3			142,24 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			11 521,44
4	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv	100 m3			1 503,20 241,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	80,00	241,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,3200	380,00	1 261,60
		Cheltuieli directe	lei			7 816,64
		2. Inprejmuire				
5	TsA02E	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			105,60 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
		Cheltuieli directe	lei			4 713,98
6	TRI1AA04B2	Încărcarea pământului în autobasculantă (y=1,4 t/m3)	t			60,00 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			3 750,00
7	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t			8,43 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,61
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			142,24
						28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,01
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm	m3			594,15
						79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	190,00	79,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 649,91
10	CO06B4 aplicativ	Imprejmuii din Euro Gard fixata pe stilpi metalici la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, diametrul 5 mm, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x3000 mm (Se exclude: Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm)	m			581,32
						104,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2732103646250	Imprejmuii din Euro Gard, h=2m, d=5mm	m2	1,9000	135,00	263,43
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,50	8,63
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x3000 mm	kg	6,2500	19,50	125,17
	2663102100908	Beton marfa C12/15	m3	0,0650	1 200,00	80,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 210,48
11	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (beton suplimentar la fundatia stilpilor)	m3			1 655,49
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	1 200,00	1 236,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	380,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 248,93
12	Pret de piata	Capace din plastic pentru stilpi	buc			48,00
						0,00
	142	Cpace din plastic pentru stilpi	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 952,00
13	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu(Pentru stilpii portii)	m3			105,60
						105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm	m3			594,15
						79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	95,00	19,95

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	190,00	79,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,83
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136,39 96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,50	1,35
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,10	1,53
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,50	0,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,50	2,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,51
16	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3			1 655,46 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	1 200,00	1 236,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	380,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 310,92
17	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (120*120*3000 mm -2 buc)	t			28 938,33 1 440,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	80,00	1 152,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	80,00	144,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	80,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2811106302000.1 20*12	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati (120*120*4 mm)	kg	1 000,0000	26,80	26 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,37	62,11
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	5,00	22,56
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	7,50	33,78
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,50	3,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	32,00	7,00
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	19,50	78,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	24,50	85,78
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	30,00	28,44
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	460,00	368,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 604,45
18	Pret de piata	Capace din plastic pentru stilpi	buc			48,00 0,00
	142	Cpace din plastic pentru stilpi	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
19	CK14A aplicativ	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (Poarta B=6,0m, H=2,0m) (Se exclude: Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm; Apa pentru mortare si betoane)	m2			714,35 136,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari,	m2	1,0000	520,00	520,00

1	2	3	4	5	6	7
		praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)				
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,60	18,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	58,00	6,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,40	0,78
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			8 572,22
		3. Drum provizoriu S=800 m2				
20	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	100 m3			731,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	325,00	731,25
		Cheltuieli directe	lei			1 755,00
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t			8,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43
		Cheltuieli directe	lei			2 831,14
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			142,24 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			341,38
23	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon(adincimea 20 cm)	100 m3			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
		Cheltuieli directe	lei			2 282,40
24	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t	100 m3			1 503,20 241,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	80,00	241,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	380,00	1 261,60
		Cheltuieli directe	lei			3 607,68
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			684,97 48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri din calcar 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri din calcar 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	380,00	98,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			109 595,20
26	RpDD08B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica(Amestec 0-40, stabilizat cu ciment 5%, prin metoda amestecarii la santier),(Resursa otel patrat = 0)	m3			688,27 88,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8100	80,00	64,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200464	Material granular stabilizat fr.0-40 cu ciment 3%	m3	1,0030	450,00	451,35
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	280,00	32,20
	1212121212121	Apa	m3	0,7200	12,00	8,64
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	480,00	36,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	380,00	29,26
	2952240004006	Compactor pe pneuri static autopropulsat SGW-16 (96CP)	h-ut	0,0770	380,00	29,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	150,00	10,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			82 592,40
27	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			27,00 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			167,40
28	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat cu pelicula polietelen 100 mk	m2			5,94 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2682132601626	Pelicula polietelen 100 mk	m2	1,0800	4,00	4,32
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			4 748,00
29	RpDD22B aplicativ	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			152,61 120,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	80,00	105,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,88
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	4 500,00	5,97
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	26,50	2,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,96
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	24,00	2,94
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	240,00	2,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 200,00	6,42
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		Cheltuieli directe	lei			12 452,92
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ,cu plase VR-1 d=4 mm, pasul 150x150	kg			21,51 2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR-1 d=4 mm pas 150x150 mm	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	460,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			34 421,60
31	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			323,86 49,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	80,00	46,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,60
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C30/37	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,1500	1 450,00	217,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	24,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	3,80	0,26
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,90	1,26
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	21,00	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	27,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	14,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	32,00	0,35
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	19,00	0,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	18,50	0,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	380,00	8,74
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	220,00	4,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,00	11,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	15,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			259 084,91
32	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,40
						23,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	22,00	6,47
		Cheltuieli directe	lei			5 522,09
33	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			29,06
						8,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	80,00	8,80
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,40	4,34
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	95,00	1,62
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	215,00	8,60
		Cheltuieli directe	lei			4 532,58
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			54,06
						2,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	80,00	2,54
	14111222016601	Piatra sparta fr. 16-31,5 mm	m3	0,1260	360,00	45,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	380,00	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		Cheltuieli directe	lei			21 622,40
35	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(platformr din beton sub podetul din tuburi circulare	m3			1 859,59
						255,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	80,00	255,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	460,00	202,79
		Cheltuieli directe	lei			3 533,22
36	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (2 tuburi circulare cu d= 1000mm, l=2,5m	m3			8 050,80
						640,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	80,00	640,00
	2666122800561	Tuburi din beton armat d=1000mm,L=2,5m	m3	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	460,00	910,80
		Cheltuieli directe	lei			14 491,44
37	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina	100 m			751,00
						184,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 175 CP				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	80,00	184,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	450,00	567,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 502,00
		4. Stramutarea deseurilor existente				
38	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 (Incarcarea deseunrilor)	100 m3			731,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	325,00	731,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 617,50
39	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (y=1,4 t/m3)	t			8,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 804,77
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea deseurilor in depozit,	100 m3			142,24 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 177,54
41	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			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 696,32

APROBAT:

Intocmit

SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Vatic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.