

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Primăria Onișcani, r-nul Călărași**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

Victor Baloș, reprezentanți ai ofertantului **S.R.L. "Basregal"**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm "**Amenajarea și consolidarea luncii râulețului din centrul s. Onișcani r-nul Călărași**". (denumirea lucrării)

Cod CPV: 77310000-6 pentru suma fără TVA de **8 899 745,36 lei** (Opt milioane opt sute nouăzeci și nouă mii șapte sute patruzeci și cinci lei, 36 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 779 949,07 lei** (Un milion șapte sute șaptezeci și nouă mii nouă sute patruzeci și nouă lei, 07 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **10 679 694,43 lei** (Zece milioane șase sute șaptezeci și nouă mii șase sute nouăzeci și patru lei, 43 bani)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu termenul de executare **2020- 2022 (două mii douăzeci două mii douăzeci și doi)**.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci)** zile, respectiv pînă la data de **07.11.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi (ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **06/10/2020**

Baloș Victor, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL BASREGAL

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor N/A (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi (*emisă de o bancă comercială*) în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat) și constituie **533 984,72 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **60 luni** calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Amenajarea si consolidarea luncii riuletului din centru satului Oniscani, r-nul Calarasi.

DEVIZ REZUMATIV

N	Denumirea devizului	cu TVA
1	PG -7-1. Lucrari pregatitoare.	2 269 872,09
2	PG -7-2. Lucrari pregatitoare.	782 170,99
3	PG -7-3. Lucrari pregatitoare.	1 092 747,24
4	PG 2-1. Lucrari de constructie.	5 843 096,11
5	Teren de baschet.	333 398,05
6	Teren de volei.	164 974,09
7	Teren pentru copii.	193 435,86
	Total cu TVA	10 679 694,43
	TVA 20%	1 779 949,07
	fara TVA	8 899 745,36

Administrator S.R.L. "Basregal"

Victor Baloş

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-C-19-0-PG-2-1

Platforma C

Valoarea de deviz 5 843 096,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	3,150	821,90 0,00	2 589,00 0,00
2	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	7,170	674,90 0,00	4 839,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	643,200	0,88 0,00	563,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 991,50
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 991,50
		1.2. Lucrari de constructie Platforma A				
		1.2.1. Pista pentru biciclisti - tip 1				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	22,000	469,06 392,66	10 319,42 8 638,62
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	264,000	373,38 57,08	98 573,22 15 070,02
6	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	2 200,000	160,17	352 374,88

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala			8,07	17 759,28
		<i>Total</i>	Lei			461 267,52
		Total Pista pentru biciclisti - tip 1 Inclusiv salariu				461 267,52 41 467,92
		1.2.2. Pista pentru pietoni - tip 2				
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,600	469,12 392,81	750,59 628,49
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,000	373,38 57,08	5 974,13 913,33
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	160,000	128,23 6,92	20 516,65 1 107,07
		<i>Total</i>	Lei			27 241,37
		Total Pista pentru pietoni - tip 2 Inclusiv salariu				27 241,37 2 648,89
		1.2.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru carucior - tip 3				
10	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,000	469,06 392,66	469,06 392,66
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	1,000	6 806,41 284,84	6 806,41 284,84
		<i>Total</i>	Lei			7 275,47
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru carucior - tip 3 Inclusiv salariu				7 275,47 677,50
		1.2.4. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				
12	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,300	468,88 392,53	609,54 510,29
13	DE18B	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	m2	130,000	210,22 60,20	27 328,48 7 825,61

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm				
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	2 400,000	89,42 38,63	214 614,84 92 717,28
		<i>Total</i>	Lei			242 552,86
		Total Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4 Inclusiv salariu				242 552,86 101 053,18
		1.2.5. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
15	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,700	469,41 392,91	328,59 275,04
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,000	335,19 51,89	2 346,36 363,26
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	0,700	6 805,79 285,00	4 764,05 199,50
		<i>Total</i>	Lei			7 439,00
		Total Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5 Inclusiv salariu				7 439,00 837,80
		1.2.6. Inverzirea				
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	50,000	483,19 483,19	24 159,54 24 159,54
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	11,600	535,33 277,91	6 209,87 3 223,77
		<i>Total</i>	Lei			30 369,41
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				30 369,41 27 383,31
		1.2.7. Zid de sprijin nr.6-18				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	35,200	373,37 57,09	13 142,61 2 009,45
21	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	782,000	75,17 54,78	58 780,95 42 835,61

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta si nisip 1:1	m3	102,000	333,13 57,08	33 979,61 5 822,51
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	129,000	373,38 57,08	48 166,46 7 363,76
24	AcF03D	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 argila	m3	70,400	133,77 67,46	9 417,10 4 749,45
25	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	246,330	796,26 221,99	196 142,72 54 683,01
26	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3	156,400	887,22 478,58	138 761,61 74 849,60
27	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	15,250	1 870,21 358,06	28 520,74 5 460,41
28	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc	178,000	88,29 28,83	15 715,85 5 131,74
		<i>Total</i>	Lei			542 627,65
		Total Zid de sprijin nr.6-18 Inclusiv salariu				542 627,65 202 905,54
		1.2.8. Scara din beton monolit 3.4				
29	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	m3	9,500	76,11 76,11	723,06 723,06

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
30	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,150	468,13 392,07	70,22 58,81
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,600	373,47 57,00	971,02 148,19
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,000	88,09 69,19	1 761,74 1 383,84
33	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....B7.5	m3	1,400	960,51 221,99	1 344,71 310,79
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg	179,000	21,64 12,11	3 873,73 2 167,44
35	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	0,179	681,68 370,45	122,02 66,31
36	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	m3	4,000	76,11 76,11	304,44 304,44
37	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,140	467,79 391,29	65,49 54,78
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,500	372,77 57,00	1 304,70 199,50

1	2	3	4	5	6	7
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,000	84,32 69,19	590,27 484,34
40	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....B7.5	m3	1,600	961,66 221,99	1 538,66 355,18
41	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg	209,800	21,64 12,11	4 540,30 2 540,51
42	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	0,210	681,57 370,67	143,13 77,84
		<i>Total</i>	Lei			17 353,49
		Total Scara din beton monolit 3.4 Inklusiv salariu				17 353,49 8 875,03
		1.2.9. Gard metalic nr.3				
43	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,140	115,29 115,29	16,14 16,14
44	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,080	1 099,32 443,66	1 187,27 479,15
45	CO07B1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat	kg	957,000	21,99 11,53	21 042,75 11 036,12
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,957	681,47 371,15	652,17 355,19

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	Lei			22 898,33
		Total Gard metalic nr.3 Inclusiv salariu				22 898,33 11 886,60
		1.2.10. Forme arhitecturale				
47	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc	12,000	2 000,81 415,15	24 009,72 4 981,82
48	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc	6,000	679,27 340,19	4 075,62 2 041,17
49	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc	28,000	2 854,16 129,16	79 916,44 3 616,44
		<i>Total</i>	Lei			108 001,78
		Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu				108 001,78 10 639,43
		<i>Total</i>	Lei			1 467 026,88
		Total Lucrari de constructie Platforma A Inclusiv salariu				1 467 026,88 408 375,20
		1.3. Lucrari de constructie Platforma B				
		1.3.1. Pista pentru pietoni - tip 2				
50	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	7,600	469,08 392,69	3 564,98 2 984,48
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	76,000	373,38 57,08	28 377,14 4 338,34
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	760,000	128,23 6,92	97 458,37 5 258,59
		<i>Total</i>	Lei			129 400,49
		Total Pista pentru pietoni - tip 2				129 400,49

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				12 581,41
		1.3.2. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				
53	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,900	469,29 392,73	422,36 353,46
54	DE18B	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 10 cm	m2	90,000	210,21 60,20	18 919,25 5 417,73
55	DE10C	Borduri prefabricate din beton BP 1000x300x150 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	50,000	133,39 38,63	6 669,58 1 931,61
56	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 320,000	89,42 38,63	118 038,16 50 994,50
		<i>Total</i>	Lei			144 049,35
		Total Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4 Inclusiv salariu				144 049,35 58 697,30
		1.3.3. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
57	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,400	468,85 392,10	187,54 156,84
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,000	335,19 51,90	1 340,78 207,58
59	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	0,400	6 805,95 285,43	2 722,38 114,17
		<i>Total</i>	Lei			4 250,70
		Total Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5 Inclusiv salariu				4 250,70 478,59
		1.3.4. Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6				
60	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,500	468,87 392,47	703,31 588,71

1	2	3	4	5	6	7
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,500	335,16 51,89	7 541,12 1 167,62
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	27,000	373,38 57,08	10 081,35 1 541,25
63	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	150,000	1 631,63 115,32	244 744,65 17 298,00
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	150,000	190,81 9,23	28 622,19 1 383,84
65	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	150,000	128,24 6,92	19 235,43 1 037,88
		<i>Total</i>	Lei			310 928,05
		Total Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6 Inclusiv salariu				310 928,05 23 017,30
		1.3.5. Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic - tip 9				
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,000	373,38 57,08	1 493,53 228,33
67	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	40,000	1 631,63 115,32	65 265,24 4 612,80
68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	40,000	128,26 6,92	5 130,59 276,77
		<i>Total</i>	Lei			71 889,36
		Total Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic - tip 9				71 889,36 5 117,90

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3.6. Inverzirea				
69	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	32,000	483,19 483,19	15 462,11 15 462,11
70	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9,500	535,32 277,92	5 085,55 2 640,25
		<i>Total</i>	Lei			20 547,66
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				20 547,66 18 102,36
		1.3.7. Zid de sprijin nr.1-5				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,250	373,38 57,10	4 200,49 642,33
72	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	250,000	75,26 54,78	18 815,75 13 694,25
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta si nisip 1:1	m3	32,500	333,18 57,07	10 828,22 1 854,92
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	41,250	373,38 57,09	15 401,99 2 354,83
75	AcF03D	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 argila	m3	22,500	133,75 67,45	3 009,36 1 517,61
76	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	78,750	796,26 221,99	62 705,84 17 481,94
77	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3	50,000	887,23 478,58	44 361,69 23 928,90
78	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	4,880	1 867,80 358,01	9 114,88 1 747,10

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m				
79	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc	59,000	88,28 28,83	5 208,68 1 700,97
		<i>Total</i>	Lei			173 646,90
		Total Zid de sprijin nr.1-5 Inclusiv salariu				173 646,90 64 922,85
		1.3.8. Scara din beton monolit 1.2				
80	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	m3	5,400	76,13 76,13	411,12 411,12
81	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,120	471,33 394,00	56,56 47,28
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,600	373,52 56,94	597,63 91,10
83	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,000	91,39 69,19	913,87 691,92
84	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....B7.5	m3	1,400	960,51 221,99	1 344,71 310,79
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg	179,000	21,64 12,11	3 873,73 2 167,44
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,179	681,68 370,45	122,02 66,31

1	2	3	4	5	6	7
		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				
87	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	m3	8,000	76,11 76,11	608,89 608,89
88	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,150	468,13 392,07	70,22 58,81
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,800	373,51 57,05	1 419,34 216,80
90	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	12,000	88,64 69,19	1 063,65 830,31
91	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....B7.5	m3	1,400	960,51 221,99	1 344,71 310,79
92	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg	104,900	21,64 12,11	2 269,96 1 270,24
93	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	0,105	683,90 373,43	71,81 39,21
		Total	Lei			14 168,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara din beton monolit 1.2 Inclusiv salariu				14 168,22 7 121,01
		1.3.9. Gard metalic nr.1,2				
94	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,600	114,37 114,37	68,62 68,62
95	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	14,400	1 099,21 443,98	15 828,59 6 393,34
96	CO07B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat	kg	8 797,420	21,99 11,53	193 437,59 101 451,61
97	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	8,797	681,76 371,31	5 997,44 3 266,44
98	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,370	113,76 113,76	42,09 42,09
99	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,590	1 100,21 444,14	2 849,54 1 150,32
100	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2200 36 buc. Panouri cu plasa gata confectionate 3,5 m2 - 36 buc (Eurogard)	m	87,000	287,56 52,47	25 017,47 4 564,94
101	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si	m2	130,500	70,97	9 261,14

1	2	3	4	5	6	7
		parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi			64,58	8 427,59
		<i>Total</i>	Lei			252 502,48
		Total Gard metalic nr.1,2 Inclusiv salariu				252 502,48 125 364,95
		1.3.10. Forme arhitecturale				
102	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc	10,000	2 000,93	20 009,28
					415,15	4 151,52
103	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc	6,000	679,27	4 075,62
					340,19	2 041,17
104	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc	14,000	2 854,16	39 958,22
					129,16	1 808,22
		<i>Total</i>	Lei			64 043,12
		Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu				64 043,12 8 000,91
		<i>Total</i>	Lei			1 185 426,33
		Total Lucrari de constructie Platforma B Inclusiv salariu				1 185 426,33 323 404,58
		1.4. Lucrari de constructie Platforma C				
		1.4.1. Pista pentru pietoni - tip 2				
105	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	5,400	469,05	2 532,86
					392,62	2 120,16
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	54,000	373,38	20 162,70
					57,08	3 082,50
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	540,000	128,24	69 248,69
					6,92	3 736,37
		<i>Total</i>	Lei			91 944,25
		Total Pista pentru pietoni - tip 2 Inclusiv salariu				91 944,25 8 939,03
		1.4.2. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				

1	2	3	4	5	6	7
108	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	2,700	469,16 392,73	1 266,72 1 060,37
109	DE18B	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 10 cm	m2	270,000	210,22 60,20	56 759,77 16 253,20
110	DE10C	Borduri prefabricate din beton BP 1000x300x150 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	110,000	133,39 38,63	14 673,07 4 249,54
111	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 300,000	89,42 38,63	116 249,70 50 221,86
		<i>Total</i>	Lei			188 949,26
		Total Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4 Inclusiv salariu				188 949,26 71 784,97
		1.4.3. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
112	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,600	469,22 393,05	281,53 235,83
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	335,19 51,89	2 011,16 311,36
114	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	0,600	6 807,30 284,45	4 084,38 170,67
		<i>Total</i>	Lei			6 377,07
		Total Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5 Inclusiv salariu				6 377,07 717,86
		1.4.4. Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6				
115	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	3,000	469,06 392,66	1 407,19 1 177,99
116	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	45,000	335,19 51,89	15 083,73 2 335,23
117	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	54,000	373,38	20 162,70

1	2	3	4	5	6	7
					57,08	3 082,50
118	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	300,000	1 631,63 115,32	489 489,30 34 596,00
119	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	300,000	190,81 9,23	57 244,38 2 767,68
120	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	300,000	128,24 6,92	38 470,86 2 075,76
		<i>Total</i>	Lei			621 858,16
		Total Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6 Inklusiv salariu				621 858,16 46 035,16
		1.4.5. Inverzirea				
121	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,400	483,16 483,16	1 642,73 1 642,73
122	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,500	535,32 277,92	2 944,27 1 528,57
		<i>Total</i>	Lei			4 587,00
		Total Inverzirea Inklusiv salariu				4 587,00 3 171,30
		1.4.6. Zid de sprijin nr.19				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,340	373,19 57,17	873,26 133,77
124	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	52,000	75,07 54,78	3 903,64 2 848,40
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,760	333,02	2 251,24

1	2	3	4	5	6	7
		si nisip 1:1			57,06	385,75
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,580	373,37 57,05	3 203,51 489,53
127	AcF03D	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 argila	m3	4,680	133,77 67,52	626,03 315,98
128	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	16,380	796,29 221,98	13 043,25 3 636,04
129	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3	10,400	887,04 478,58	9 225,26 4 977,21
130	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,014	1 871,63 357,68	1 897,83 362,69
131	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc	12,000	88,31 28,83	1 059,74 345,96
		<i>Total</i>	Lei			36 083,76
		Total Zid de sprijin nr.19 Inclusiv salariu				36 083,76 13 495,33
		1.4.7. Scara din beton monolit 5				
132	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	m3	2,000	76,11 76,11	152,22 152,22
133	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,060	471,33 394,00	28,28 23,64
134	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,200	372,98	447,58

1	2	3	4	5	6	7
					57,18	68,62
135	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,500	88,09 69,19	660,69 518,94
136	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....B7.5	m3	1,100	962,10 222,25	1 058,31 244,48
137	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg	110,200	21,64 12,11	2 384,51 1 334,26
138	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	0,110	682,91 372,18	75,12 40,94
		<i>Total</i>	Lei			4 806,71
		Total Scara din beton monolit 5 Inklusiv salariu				4 806,71 2 383,10
		1.4.8. Forme arhitecturale				
139	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc	10,000	2 000,93 415,15	20 009,28 4 151,52
140	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc	6,000	679,27 340,19	4 075,62 2 041,17
141	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc	13,000	2 854,16 129,16	37 104,06 1 679,06
		<i>Total</i>	Lei			61 188,96
		Total Forme arhitecturale Inklusiv salariu				61 188,96 7 871,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 015 795,17
		Total Lucrari de constructie Platforma C Inclusiv salariu				1 015 795,17 154 398,50
		1.5. Inverzirea				
142	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,300	634,27 634,27	190,28 190,28
143	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	30,000	114,18 45,55	3 425,32 1 366,54
144	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	5,400	114,15 114,15	616,39 616,39
145	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	540,000	56,28 29,98	30 393,47 16 190,93
146	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	5,700	341,79 122,81	1 948,19 699,99
		<i>Total</i>	Lei			36 573,65
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				36 573,65 19 064,13
		<i>Total</i>	Lei			3 712 813,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 712 813,53 905 242,41
		2. Forme arhitecturale - utilaj (Platforma A, B)				
147	Pret de piata	Pavilion din lemn complet echipat cu diametrul 4 m (Беседка деревянная Ду 4 м) inclusiv montarea	buc	3,000	83 560,00 0,00	250 680,00 0,00
148	Pret de piata	Pod decorativ din metal complet echipat cu lungimea de 6 m, latimea 1 m (Мостик металлический Длина 6 м, ширина 1 м) inclusiv montarea	buc	2,000	28 650,00 0,00	57 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			307 980,00
		Total Forme arhitecturale - utilaj				307 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Platforma A, B) Inclusiv salariu				

		Total	Lei	4 020 793,53
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	203 679,54
		Transportarea materialelor	5 %	150 411,70
		Total		4 374 884,77
		Cheltuieli de regie	5 %	218 744,25
		Total		4 593 629,02
		Beneficiu de deviz	6 %	275 617,73
		Total		4 869 246,75
		TVA	20 %	973 849,36
		Total		5 843 096,11
		Total deviz:		5 843 096,11
		Inclusiv salariu		905 242,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-C-19-0-PG-2-1
Platforma C

Valoarea de deviz 5 843 096,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-C-19-0-PG-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,19	57,66	933,52
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 626,00	57,66	93 755,16
3.	7122050013400	Zidar	h-om	108,89	57,66	6 278,61
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 346,81	57,66	77 657,07
5.	7123011000200	Betonist	h-om	242,50	57,66	13 982,56
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	53,94	57,66	3 110,18
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	813,00	57,66	46 877,58
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,33	57,66	3 420,97
9.	7129020012800	Pavator	h-om	3 189,68	57,66	183 916,94
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	420,71	57,66	24 258,14
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 594,00	57,66	91 910,04
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,50	57,66	7 178,67
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	123,20	57,66	7 103,72
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	146,16	57,66	8 427,59
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	67,85	57,66	3 912,24
16.	7212030022700	Sudor	h-om	7,83	57,66	451,48
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 463,16	57,66	84 365,80
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148,75	57,66	8 576,93
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 906,26	57,66	167 574,95
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 053,01	57,66	60 716,54
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,98	57,66	2 189,91
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	35,74	57,66	2 060,77
23.	9312040019600	Sapator	h-om	114,17	57,66	6 583,04
		Total manopera				905 242,41

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	76,80	2,00	153,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	105,34	65,00	6 847,10
3.	10	Corp de iluminat decorativ	buc	55,00	350,00	19 250,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,66	2,00	31,32
5.	11	Pilon	buc	55,00	2 375,00	130 625,00
6.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	31,20	65,00	2 028,00
7.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	561,60	25,00	14 040,00
8.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	323,05	1 250,00	403 812,50

	0	agregate mari				
9.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	183,30	1 250,00	229 125,00
10.	11202062010361	Savura	m3	2,70	200,00	540,00
11.	12	Pavilion din lemn complet echipat cu diametrul 4 m (Беседка деревянная Ду 4 м) inclusiv montarea	buc	3,00	83 560,00	250 680,00
12.	1212121212121	apa	m3	18,90	3,00	56,70
13.	13	Pod decorativ din metal complet echipat cu lungimea de 6 m, latimea 1 m (Мостик металлический Длина 6 м, ширина 1 м) inclusiv montarea	buc	2,00	28 650,00	57 300,00
14.	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	260,16	150,00	39 024,00
15.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,70	220,00	594,00
16.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	51,03	220,00	11 226,60
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	845,62	220,00	186 036,40
18.	14111222017520	Amestec de nisip cu piatra sparta 1:1	m3	162,45	185,00	30 053,25
19.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,05	220,00	891,00
20.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	99,53	65,00	6 469,45
21.	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,80	160,00	2 208,00
22.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,48	220,00	765,60
23.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	225,62	220,00	49 636,40
24.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	170,74	150,00	25 611,00
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	53,12	200,00	10 624,00
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	431,93	200,00	86 386,00
27.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,45	200,00	490,00
28.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	41,99	200,00	8 398,00
29.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,74	200,00	748,00
30.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,60	200,00	120,00
31.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	13,05	25,00	326,25
32.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,79	2,00	33,58
33.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	6,60	2,00	13,20
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,66	3 300,00	5 478,00
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,28	3 300,00	4 224,00
36.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,08	3 300,00	3 564,00
37.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	3 300,00	33,00
38.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	114,05	30,00	3 421,50
39.	2030112931102	Urne N1311	buc	18,00	280,00	5 040,00
40.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	6,60	3,50	23,10
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,96	9,80	19,21
42.	2320166200676	White spirit	kg	20,54	8,50	174,57
43.	2320187315789	Decofrol	kg	136,86	2,00	273,72
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,20	12,30	137,75
45.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	68,60	10 830,00	742 938,00
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,98	12,30	73,56
47.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	21,68	10,00	216,80
48.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	82,20	25,60	2 104,32
49.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,66	26,75	418,91
50.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,98	26,00	129,48
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	7,83	28,00	219,24
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	41,10	22,45	922,68

53.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,92	1,00	3,92
54.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	48,78	26,00	1 268,28
55.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,81	8,50	49,38
56.	25132066214600	Scaune I - N2102	buc	32,00	1 560,00	49 920,00
57.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,12	650,00	3 328,00
58.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 521,03	3,13	26 670,82
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16 527,17	1,42	23 468,58
60.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	784,00	1,42	1 113,28
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72 725,19	1,42	103 269,75
62.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 707,70	1,42	10 944,93
63.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 828,68	0,30	1 148,61
64.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	497,35	105,00	52 221,75
65.	2663102100000	Beton B7.5	m3	7,15	650,00	4 647,50
66.	2663102100000	Beton	m3	2,65	703,50	1 864,27
67.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	5,85	683,33	3 997,48
68.	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60	m	5 045,10	44,25	223 245,67
69.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 1000x300x150 mm	m	160,80	88,00	14 150,40
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,05	4,00	52,20
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	42,40	8,00	339,20
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	21,45	8,00	171,60
73.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	10 242,14	9,80	100 372,97
74.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	20,88	8,00	167,04
75.	272210331000	Teava instalatie d=100 mm	m	149,40	95,00	14 193,00
76.	27321036462500	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Euroard)	m2	139,20	97,17	13 526,06
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	57,03	9,50	541,78
78.	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x2200	buc	36,00	110,00	3 960,00
79.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	782,90	9,00	7 046,10
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31,62	15,00	474,30
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,68	35,00	478,80
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	342,15	1,00	342,15
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	342,15	0,35	119,75
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,71	15,00	85,65
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	34,21	10,00	342,10
86.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,80	35,00	343,00
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,02	1,00	16,02
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,37	3,00	82,11
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	69,20	3,00	207,60
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,16	3,00	0,48
91.	4100126202818	Apa	m3	167,87	3,00	503,61
		Total materiale de constructii				3 008 233,93

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	403,63	75,00	30 272,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	201,82	150,00	30 273,00

		m3/min				
3.	2922140007000	Macara	h-ut	8,46	225,00	1 903,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	47,70	10,00	477,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,12	300,00	36,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	60,50	285,00	17 242,50
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,32	382,00	2 796,24
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,02	385,00	1 162,70
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,13	300,00	4 839,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,69	300,00	207,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,63	300,00	2 589,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	151,56	25,00	3 789,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,61	25,00	65,25
14.	2952270004000	Malaxor	h-ut	23,84	20,00	476,80
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	105,55	35,00	3 694,25
16.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,28	65,00	18,20
17.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	12,14	100,00	1 214,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	27,93	200,00	5 586,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,22	175,00	563,50
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,12	100,00	112,00
		Total utilaje de construcții				107 317,19

Total	Lei	4 020 793,53
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	203 679,54
Transportarea materialelor	5 %	150 411,70
Total		4 374 884,77
Cheltuieli de regie	5 %	218 744,25
Total		4 593 629,02
Beneficiu de deviz	6 %	275 617,73
Total		4 869 246,75
TVA	20 %	973 849,36
Total		5 843 096,11

Total deviz: **5 843 096,11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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			821,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	821,90
2	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			674,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,90
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			0,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	175,00	0,88
		1.2. Lucrari de constructie Platforma A				
		1.2.1. Pista pentru biciclisti - tip 1				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,06 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,90
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
6	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			160,17 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	57,66	8,07
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 250,00	147,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	285,00	3,99
		1.2.2. Pista pentru pietoni - tip 2				
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,12 392,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,81
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,81
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,23 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,24
		1.2.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru carucior - tip 3				
10	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,06 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,90
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			6 806,41 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	220,00	4 158,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	220,00	330,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	220,00	220,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	3,00	9,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	78,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	385,00	431,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	382,00	1 035,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,00
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	65,00	7,15
		1.2.4. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				
12	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,88 392,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,53
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,85
13	DE18B	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 10 cm	m2			210,22 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,42	2,27
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,42	22,34
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de	m			89,42

1	2	3	4	5	6	7
		beton 30x15 cm				38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60	m	1,0050	44,25	44,47
		1.2.5. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
15	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,41
						392,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,91
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,00
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,19
						51,89
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			6 805,79
						285,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	285,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	220,00	4 158,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	220,00	330,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	220,00	220,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	3,00	9,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,86
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	77,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	385,00	429,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	382,00	1 036,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,43
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	65,00	6,50
		1.2.6. Inverzirea				
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
						483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,33
						277,91
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,91
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,42
		1.2.7. Zid de sprijin nr.6-18				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,37
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
21	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			75,17
						54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	4,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta si nisip 1:1	m3			333,13 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017520	Amestec de nisip cu piatra sparta 1:1	m3	1,1500	185,00	212,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
24	AcF03D	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 argila	m3			133,77 67,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,30
25	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			796,26 221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	3,00	0,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	220,00	136,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	200,00	141,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,42	211,01
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	150,00	75,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
26	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3			887,22 478,58
	7122030012940	Pietrar	h-om	7,5000	57,66	432,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0270	683,33	18,44
	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	1,2000	150,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,5400	1,42	115,79
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	0,30	5,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	200,00	77,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1070	3,00	0,32
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,1000	10,00	1,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	20,00	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2200	10,00	2,20
27	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 870,21 358,06
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	57,66	296,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0600	57,66	61,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,0000	3,13	1 261,39
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2420	650,00	157,28
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 300,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	225,00	90,00
28	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc			88,29 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331000	Teava instalatie d=100 mm	m	0,6000	95,00	57,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,30	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	12,30	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	26,00	0,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,42	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	200,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	3,00	0,00
		1.2.8. Scara din beton monolit 3.4				
29	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	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
30	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,13 392,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,07
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,67
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,47 57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,44
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,09 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
33	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....B7.5	m3			960,51 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B7.5	m3	1,0250	650,00	673,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg			21,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	9,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
35	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			681,68 370,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,45
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	200,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
36	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	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
37	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			467,79 391,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	391,29
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,00
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,77 57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,32 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,09
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	9,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
40	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....B7.5	m3			961,66 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	650,00	674,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
41	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg			21,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	9,00	9,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
42	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			681,57 370,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	199,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
		1.2.9. Gard metalic nr.3				
43	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			115,29 115,29
	1	Muncitor	h-om	1,9800	57,66	115,29
44	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 099,32 443,66
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,42	269,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	159,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	220,00	160,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	3,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
45	CO07B1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat	kg			21,99 11,53
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	9,80	10,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	35,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351- 3	kg	0,0050	26,00	0,13
46	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			681,47 371,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,15
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	199,56
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,94
		1.2.10. Forme arhitecturale				
47	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc			2 000,81 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	25132066214600	Scaune I - N2102	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	703,50	25,21
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
48	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc			679,27 340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne N1311	buc	1,0000	280,00	280,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	703,50	58,62
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
49	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc			2 854,16 129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
	11	Pilon	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	10	Corp de iluminat decorativ	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.3. Lucrari de constructie Platforma B				
		1.3.1. Pista pentru pietoni - tip 2				
50	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,08 392,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,69
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,88
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,23 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,25
		1.3.2. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				
53	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,29 392,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,73
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,06
54	DE18B	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 10 cm	m2			210,21 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,42	2,27
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,42	22,34
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,13
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
55	DE10C	Borduri prefabricate din beton BP 1000x300x150 mm, pentru trotuare 20x30	m			133,39

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni EP 1000x300x150 mm	m	1,0050	88,00	88,44
56	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			89,42
						38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60	m	1,0050	44,25	44,47
		1.3.3. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
57	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,85
						392,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,10
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,25
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,19
						51,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
59	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			6 805,95
						285,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	285,43
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	220,00	4 158,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	220,00	330,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	220,00	220,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	3,00	9,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	15,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	75,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	385,00	433,12
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	382,00	1 031,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	42,50
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	65,00	6,50
		1.3.4. Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6				
60	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,87
						392,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,90
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,16
						51,89
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38

1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
63	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 631,63 115,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	10 830,00	1 516,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	3,00	0,11
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,81 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 250,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	285,00	4,73
65	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,24 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,25
		1.3.5. Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic - tip 9				
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
67	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 631,63 115,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	10 830,00	1 516,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	3,00	0,11
68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,26 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,28
		1.3.6. Inverzirea				
69	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in	100m2			483,19

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
70	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
		1.3.7. Zid de sprijin nr.1-5				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38
						57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,47
72	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			75,26
						54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	5,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta si nisip 1:1	m3			333,18
						57,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	14111222017520	Amestec de nisip cu piatra sparta 1:1	m3	1,1500	185,00	212,78
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
75	AcF03D	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 argila	m3			133,75
						67,45
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,45
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,30
76	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			796,26
						221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	3,00	0,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	220,00	136,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	200,00	141,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,42	211,01
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	150,00	75,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
77	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3			887,23 478,58
	7122030012940	Pietrar	h-om	7,5000	57,66	432,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0270	683,33	18,45
	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	1,2000	150,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,5400	1,42	115,79
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	0,30	5,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	200,00	77,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1070	3,00	0,32
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,1000	10,00	1,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	20,00	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2200	10,00	2,20
78	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 867,80 358,01
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	57,66	296,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0600	57,66	61,09
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,0000	3,13	1 261,39
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2420	650,00	157,17
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	225,00	89,91
79	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc			88,28 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331000	Teava instalatie d=100 mm	m	0,6000	95,00	57,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,30	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	12,30	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	26,00	0,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,42	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	200,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	3,00	0,00
		1.3.8. Scara din beton monolit 1.2				
80	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	m3			76,13 76,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,13
81	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			471,33 394,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,83
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,52 56,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,41
83	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			91,39 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	13,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
84	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....B7.5	m3			960,51 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B7.5	m3	1,0250	650,00	673,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg			21,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	9,00	9,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
86	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			681,68 370,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,45
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	200,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
87	TsA02E	Saptura 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	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
88	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,13 392,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,07
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,67
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,51 57,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,58
90	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,64 69,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
91	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....B7.5	m3			960,51 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B7.5	m3	1,0250	650,00	673,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
92	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg			21,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	9,00	9,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
93	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			683,90 373,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	373,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	199,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
		1.3.9. Gard metalic nr.1,2				
94	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			114,37 114,37
	1	Muncitor	h-om	1,9800	57,66	114,37
95	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 099,21 443,98
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,42	269,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	220,00	161,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	3,00	0,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
96	CO07B1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat	kg			21,99 11,53
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	9,80	10,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	35,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	26,00	0,13
97	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			681,76 371,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	199,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
98	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			113,76 113,76
	1	Muncitor	h-om	1,9800	57,66	113,76
99	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 100,21 444,14
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,42	269,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	159,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	220,00	161,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	3,00	0,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,19
100	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2200 36 buc. Panouri cu plasa gata confectionate 3,5 m2 - 36 buc (Eurogard)	m			287,56 52,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	27321036462500	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Euroard)	m2	1,6000	97,17	155,47
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	8,00	1,92
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	220,00	8,80
	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x2200	buc	0,4138	110,00	45,52
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,42	14,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
101	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			70,97 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	26,75	3,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	9,80	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	1,00	0,03
		1.3.10. Forme arhitecturale				
102	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc			2 000,93 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	25132066214600	Scaune I - N2102	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	703,50	25,33
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
103	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc			679,27 340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne N1311	buc	1,0000	280,00	280,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	703,50	58,62
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
104	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc			2 854,16 129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
	11	Pilon	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	10	Corp de iluminat decorativ	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.4. Lucrari de constructie Platforma C				
		1.4.1. Pista pentru pietoni - tip 2				
105	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,05 392,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,62
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,93
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,24 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,25
		1.4.2. Pavajul pistei pentru pietoni - tip 4				
108	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,16 392,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,73
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,93
109	DE18B	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 10 cm	m2			210,22 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,42	2,27
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,42	22,34
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
110	DE10C	Borduri prefabricate din beton Bp 1000x300x150 mm, pentru trotuare 20x30	m			133,39

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni EP 1000x300x150 mm	m	1,0050	88,00	88,44
111	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60 mm, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			89,42
						38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60	m	1,0050	44,25	44,47
		1.4.3. Imbracamintea cararei din piatra sparta - tip 5				
112	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,22
						393,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	393,05
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,67
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,19
						51,89
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
114	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			6 807,30
						284,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,45
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	220,00	4 158,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	220,00	330,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	220,00	220,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	3,00	9,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	15,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	75,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	385,00	429,92
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	382,00	1 037,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,67
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	65,00	6,50
		1.4.4. Imbracamintea drumului din beton asfaltic - tip 6				
115	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,06
						392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,90
116	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,19
						51,89
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
117	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38

1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
118	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 631,63 115,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	10 830,00	1 516,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	3,00	0,11
119	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,81 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 250,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	285,00	4,73
120	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,24 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	285,00	3,25
		1.4.5. Inverzirea				
121	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,16 483,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,16
122	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
		1.4.6. Zid de sprijin nr.19				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,19 57,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,29
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,41
124	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			75,07 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	5,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta si nisip 1:1	m3			333,02 57,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	14111222017520	Amestec de nisip cu piatra sparta 1:1	m3	1,1500	185,00	212,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,37 57,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,47
127	AcF03D	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 argila	m3			133,77 67,52
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,52
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,25
128	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			796,29 221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	3,00	0,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	220,00	136,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	200,00	141,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,42	211,01
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	150,00	75,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
129	CD02D	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime peste 50 cm, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3			887,04 478,58
	7122030012940	Pietrar	h-om	7,5000	57,66	432,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0270	683,33	18,40
	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	1,2000	150,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,5400	1,42	115,79
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	0,30	5,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	5,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	200,00	77,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1070	3,00	0,32
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,1000	10,00	1,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	20,00	2,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2200	10,00	2,20
130	CD50E	Zidarie din caramida complexa, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 871,63 357,68
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	57,66	296,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0600	57,66	60,85
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,0000	3,13	1 261,38
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2420	650,00	160,26
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	225,00	90,98
131	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava d=100 mm, L=600 mm)	buc			88,31 28,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331000	Teava instalatie d=100 mm	m	0,6000	95,00	57,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,30	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	12,30	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	26,00	0,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,42	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	200,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	3,00	0,00
		1.4.7. Scara din beton monolit 5				
132	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	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
133	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			471,33 394,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	75,83
134	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,98 57,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,25
135	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,09 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,58
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,29
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	13,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
136	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....B7.5	m3			962,10 222,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B7.5	m3	1,0250	650,00	673,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,91
137	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada)	kg			21,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	9,00	9,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
138	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			682,91

1	2	3	4	5	6	7
		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				372,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	372,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,60	200,18
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,45	87,73
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	4,64
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	16,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		1.4.8. Forme arhitecturale				
139	TsH91A	Instalarea scaunelor I - N2102	buc			2 000,93
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	25132066214600	Scaune I - N2102	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	703,50	25,33
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
140	TsH91B	Instalarea urnelor N1311	buc			679,27
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne N1311	buc	1,0000	280,00	280,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	703,50	58,62
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
141	RpEN05A	Montarea pilonilor (Corp de iluminat decorativ inclusiv pilonul)	buc			2 854,16
						129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
	11	Pilon	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	10	Corp de iluminat decorativ	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.5. Inverzirea				
142	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			634,27
						634,27
	1	Muncitor	h-om	10,9900	57,66	634,27
143	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			114,18
						45,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	65,00	67,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	3,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	2,00	0,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	2,00	0,08
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	3,50	0,14
144	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			114,15
						114,15
	1	Muncitor	h-om	1,9800	57,66	114,15
145	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc			56,28
						29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	3,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	2,00	0,02
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	3,50	0,04
146	TsH94A	Udarea prin ajutor de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			341,79
						122,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	57,66	122,81
	1212121212121	apa	m3	2,0000	3,00	6,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	100,00	212,98
		2. Forme arhitecturale - utilaj (Platforma A, B)				
147	Pret de piata	Pavilion din lemn complet echipat cu diametrul 4 m (Беседка деревянная Ду 4 м) inclusiv montarea	buc			83 560,00 0,00
	12	Pavilion din lemn complet echipat cu diametrul 4 m (Беседка деревянная Ду 4 м) inclusiv montarea	buc	1,0000	83 560,00	83 560,00
148	Pret de piata	Pod decorativ din metal complet echipat cu lungimea de 6 m, latimea 1 m (Мостик металлический Длина 6 м, ширина 1 м) inclusiv montarea	buc			28 650,00 0,00
	13	Pod decorativ din metal complet echipat cu lungimea de 6 m, latimea 1 m (Мостик металлический Длина 6 м, ширина 1 м) inclusiv montarea	buc	1,0000	28 650,00	28 650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-A-0-PG-7-1

Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 2 269 872,09 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	16,000	781,77 778,41	12 508,32 12 454,56
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	25,600	62,96 54,78	1 611,89 1 402,29
3	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc	10,000	1 950,30 1 009,05	19 503,00 10 090,50
4	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	7,000	1 165,40 593,90	8 157,78 4 157,28
5	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc	40,000	26,06 23,06	1 042,56 922,56
6	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea	buc	47,000	164,33 164,33	7 723,56 7 723,56

1	2	3	4	5	6	7
		facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm				
7	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc	10,000	676,35 676,35	6 763,52 6 763,52
8	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	126,500	89,38 89,38	11 305,97 11 305,97
9	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3	1,300	2 764,38 108,22	3 593,69 140,69
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	65,000	13,30 0,00	864,50 0,00
11	TrI1AA01 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение 15 м3 x 0,7=10,5 т)	t	10,500	31,74 31,74	333,27 333,27
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	10,500	18,50 0,00	194,25 0,00
		<i>Total</i>	Lei			73 602,31
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				73 602,31 55 294,20
		2. Lucrari de terasamente				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,480	1 514,73 0,00	6 786,00 0,00
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	4,200	630,00 0,00	2 646,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	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	4,200	797,86 0,00	3 351,00 0,00
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,360	842,95 0,00	7 890,00 0,00
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	1 497,600	13,30 0,00	19 918,50 0,00
18	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	45,600	675,00 0,00	30 780,00 0,00
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	7 296,000	8,75 0,00	63 840,00 0,00
20	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	45,600	326,97 0,00	14 910,00 0,00
21	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	45,600	1 788,21 187,39	81 542,56 8 545,21
		<i>Total</i>	Lei			231 664,06
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				231 664,06 8 545,21
		3. Lucrari de planificare				
22	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,800	616,32 616,32	1 109,38 1 109,38

1	2	3	4	5	6	7
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	15,000	37,60 0,00	564,00 0,00
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	11,300	483,17 483,17	5 459,83 5 459,83
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,260	37,73 0,00	123,00 0,00
26	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha	0,320	3 106,81 210,81	994,18 67,46
		<i>Total</i>	Lei			8 250,39
		Total Lucrari de planificare Inklusiv salariu				8 250,39 6 636,67
		4. Rigole de scurgere				
27	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	3,330	469,16 392,71	1 562,29 1 307,73
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	36,000	373,38 57,08	13 441,80 2 055,00
29		Rigola tip 1		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	492,960	168,21 115,32	82 922,92 56 848,15
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg	2 028,000	12,62 3,29	25 596,30 6 664,92
32	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	2 502,000	12,62 3,29	31 579,64 8 223,47

1	2	3	4	5	6	7
33	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....B 22,5 W6 F75	m3	149,760	1 063,73 221,99	159 304,91 33 245,02
34		Rigola tip 4		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	66,360	74,55 60,54	4 947,41 4 017,75
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg	273,000	12,62 3,29	3 445,60 897,19
37	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	337,000	12,62 3,29	4 253,50 1 107,65
38	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....B 22,5 W6 F75	m3	20,160	1 063,70 221,97	21 444,11 4 474,99
39		Rigola tip 5		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,800	373,65 57,02	672,57 102,63
41	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,000	73,92 60,54	2 217,74 1 816,29
42	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	205,260	12,62 3,29	2 590,68 674,62

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere A III D 12 mm				
43	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	127,720	12,62 3,29	1 612,03 419,76
44	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....B 22,5 W6 F75	m3	8,090	1 064,13 222,02	8 608,82 1 796,11
45	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	7,200	469,06 392,65	3 377,22 2 827,07
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3	72,000	390,19 51,89	28 093,97 3 736,37
47	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 2	buc	95,000	6 288,53 121,09	597 410,25 11 503,17
48	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 3	buc	25,000	6 288,53 121,09	157 213,22 3 027,15
49	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	10,000	2 703,93 121,09	27 039,29 1 210,86
50	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	4,480	326,79 0,00	1 464,00 0,00
51	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,480	872,19 508,52	3 907,40 2 278,15

1	2	3	4	5	6	7
52	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	42,000	37,50 0,00	1 575,00 0,00
53	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	4 200,000	6,34 6,34	26 638,92 26 638,92
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	42,000	535,32 277,92	22 483,49 11 672,69
55	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	588,000	62,63 54,78	36 829,37 32 208,87
		<i>Total</i>	Lei			1 270 232,45
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				1 270 232,45 218 754,53

		Total	Lei	1 583 749,21
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	65 076,89
		Transportarea materialelor	5 %	50 688,80
		Total		1 699 514,90
		Cheltuieli de regie	5 %	84 975,74
		Total		1 784 490,64
		Beneficiu de deviz	6 %	107 069,43
		Total		1 891 560,07
		TVA	20 %	378 312,02
		Total		2 269 872,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 269 872,09 289 230,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-A-0-PG-7-1
Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 2 269 872,09 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-A-0-PG-7-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,17	57,66	67,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	774,13	57,66	44 636,33
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	295,54	57,66	17 040,83
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	247,00	57,66	14 242,02
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 160,54	57,66	66 916,74
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	664,44	57,66	38 311,61
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	167,06	57,66	9 632,68
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 024,72	57,66	59 085,35
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,99	57,66	15 452,30
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	411,11	57,66	23 704,60
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,44	57,66	140,69
		Total manopera				289 230,61

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	166,32	65,00	10 810,80
2.	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	3,20	205,60	657,92
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	43,47	220,00	9 563,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,04	200,00	208,00
5.	14211022005250	Amestec de nisip prundis	m3	79,20	250,00	19 800,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,52	2 500,00	3 800,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,22	2 500,00	20 550,00
8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	1,84	2 500,00	4 600,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,49	2 500,00	1 225,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	820,95	0,10	82,10
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,67	30,00	260,10
12.	2320187315789	Decofrol	kg	70,72	2,00	141,44
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	305,50	1,42	433,80
14.	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	184,29	750,00	138 217,50
15.	26661228006	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	10,00	2 465,40	24 654,00
16.	266612280060	Element prefabricat II - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola	buc	120,00	6 050,00	726 000,00

17.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 609,79	9,00	50 488,11
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	54,12	9,50	514,14
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	54,73	9,50	519,93
20.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	15,34	15,00	230,10
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,87	10,00	668,70
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24,65	10,00	246,50
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,57	3,00	55,71
24.	4100126202818	Apa	m3	16,25	3,00	48,75
		Total materiale de construcții				1 013 776,00

Utilaje de construcții:

1.	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarere a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	0,64	200,00	128,00
2.	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	0,64	220,00	140,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,12	75,00	3 459,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,06	150,00	3 459,00
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	65,00	225,00	14 625,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,20	16,50	52,80
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,50	225,00	337,50
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	167,81	285,00	47 825,85
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	128,90	300,00	38 670,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,62	300,00	6 786,00
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,51	300,00	3 453,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	82,11	300,00	24 633,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	106,81	25,00	2 670,25
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	69,09	35,00	2 418,15
15.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	40,70	15,00	610,50
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	167,81	150,00	25 171,50
17.	3410520005701	Autoturn	h-ut	83,90	150,00	12 585,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	44,50	200,00	8 900,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	484,67	175,00	84 817,25
		Total utilaje de construcții				280 742,60

Total	Lei	1 583 749,21
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	65 076,89
Transportarea materialelor	5 %	50 688,80
Total		1 699 514,90
Cheltuieli de regie	5 %	84 975,74
Total		1 784 490,64
Beneficiu de deviz	6 %	107 069,43

Total		1 891 560,07
TVA	20 %	378 312,02
Total		2 269 872,09

Total deviz: 2 269 872,09

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundatii, pereti, stilpi etc	m3			781,77 778,41
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	57,66	576,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	3,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	16,50	3,30
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanță cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare	t			62,96 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 500,00	7,81
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,0250	15,00	0,38
3	TsH75C	Doborîrea arborilor (cu curățirea coiturilor) cu fereastră mecanică din autoturn în condiții restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc			1 950,30 1 009,05
	8141260100100	Fasonator	h-om	8,8000	57,66	507,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7000	57,66	501,64
	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,8000	150,00	870,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	225,00	33,75
	2952270004706	Motoferastră	h-ut	2,5000	15,00	37,50
4	TsH75B	Doborîrea arborilor (cu curățirea coiturilor) cu fereastră mecanică din autoturn în condiții restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			1 165,40 593,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,2000	57,66	299,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1000	57,66	294,07
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,7000	150,00	555,00
	2952270004706	Motoferastră	h-ut	1,1000	15,00	16,50
5	TsH75A	Doborîrea arborilor (cu curățirea coiturilor) cu fereastră mecanică din autoturn în condiții restrinse de lucru cu diametrul pînă la 10 cm	buc			26,06 23,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2952270004706	Motoferastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
6	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare și de brad și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcîndu-se prin purtarea manuală, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			164,33 164,33
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	57,66	148,19
7	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari și de brad și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcîndu-se prin purtarea manuală, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc			676,35 676,35
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,1500	57,66	123,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5800	57,66	552,38

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			89,38 89,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5500	57,66	89,38
9	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3			2 764,38 108,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	57,66	108,22
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	300,00	2 656,15
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	175,00	13,30
11	TrI1AA01B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение 15 м3 x 0,7=10,5 т)	t			31,74 31,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,74
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			18,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	175,00	18,50
		2. Lucrari de terasamente				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 514,73 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	300,00	1 514,73
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
15	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			797,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	797,86
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			842,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	300,00	842,95
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	175,00	13,30
18	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			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			8,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	175,00	8,75
20	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			326,97 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,97
21	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a	100 m3			1 788,21

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				187,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	150,00	552,01
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	285,00	1 048,81
		3. Lucrari de planificare				
22	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,32 616,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,32
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,60
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,17 483,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,17
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,73 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,73
26	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha			3 106,81 210,81
	1	Muncitor	h-om	3,6700	57,66	210,81
	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	10,0000	205,60	2 056,00
	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarare a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	2,0000	200,00	400,00
	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	2,0000	220,00	440,00
		4. Rigole de scurgere				
27	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,16 392,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,71
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,94
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
29		Rigola tip 1				0,00 0,00
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			168,21 115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	10,00	0,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	9,50	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	10,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	2 500,00	7,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 500,00	2,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	2 500,00	40,01

1	2	3	4	5	6	7
31	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere A III D 12 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
32	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere A III D 10 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75	m3			1 063,73 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
34		Rigola tip 4				0,00 0,00
35	CB03A	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,55 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	10,00	0,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
36	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere A III D 12 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
37	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere A III D 10 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75	m3			1 063,70 221,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,41
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	3,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
39		Rigola tip 5				0,00
						0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,65
						57,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,67
41	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			73,92
						60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	0,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
42	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg			12,62
						3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg			12,62
						3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
44	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....B 22,5 W6 F75	m3			1 064,13
						222,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,09
	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	49,94
45	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,06
						392,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,65
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,91
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3			390,19
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	14211022005250	Amestec de nisip prundis	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
47	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U	buc			6 288,53

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 2				121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280060	Element prefabricat JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50
48	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 3	buc			6 288,53 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280060	Element prefabricat JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50
49	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc			2 703,93 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280060	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	1,0000	2 465,40	2 465,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50
50	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			326,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,79
51	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			872,19 508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,67
52	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50
53	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
55	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			62,63 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 500,00	7,48
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe,	kg	0,0250	15,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		șirma, etc.)				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-B-0-PG-7-2

Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 782 170,99 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc	3,000	1 950,30 1 009,05	5 850,90 3 027,15
2	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	3,000	1 165,40 593,90	3 496,20 1 781,70
3	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc	40,000	26,06 23,06	1 042,56 922,56
4	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	43,000	164,33 164,33	7 066,24 7 066,24
5	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc	3,000	676,35 676,35	2 029,06 2 029,06

1	2	3	4	5	6	7
6	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	75,000	89,37 89,37	6 702,98 6 702,98
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3	0,600	2 763,60 108,60	1 658,16 65,16
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	30,000	13,30 0,00	399,00 0,00
9	TrI1AA01 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение 15 м3 x 0,7=10,5 т)	t	3,500	31,79 31,79	111,28 111,28
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,500	18,50 0,00	64,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			28 421,13
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				28 421,13 21 706,13
		2. Lucrari de terasamente				
11	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,300	1 514,35 0,00	3 483,00 0,00
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	1,500	630,00 0,00	945,00 0,00
13	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	1,500	798,00 0,00	1 197,00 0,00
14	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos	100 m3	0,920	844,57 0,00	777,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II				
15	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	0,920	798,91 0,00	735,00 0,00
16	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	66,780	674,98 0,00	45 075,00 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	10 685,000	11,20 0,00	119 672,00 0,00
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	67,700	983,60 0,00	66 589,50 0,00
19	TsC03C11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,200	810,00 0,00	2 592,00 0,00
20	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	34,000	83,61 83,61	2 842,64 2 842,64
		<i>Total</i>	Lei			243 908,14
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				243 908,14 2 842,64
		3. Lucrari de planificare				
21	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,300	616,97 616,97	185,09 185,09
22	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-	100m2	3,150	37,14 0,00	117,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,100	483,22 483,22	1 981,20 1 981,20
24	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	4,000	37,50 0,00	150,00 0,00
25	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha	0,120	3 107,42 211,42	372,89 25,37
		<i>Total</i>	Lei			2 806,18
		Total Lucrari de planificare Inclusiv salariu				2 806,18 2 191,66
		4. Rigole de scurgere				
26	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	4,630	469,07 392,66	2 171,80 1 818,02
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	57,000	373,38 57,08	21 282,85 3 253,75
28		Rigola tip 4		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
29	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	221,200	74,70 60,54	16 524,56 13 392,11
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg	910,000	12,62 3,29	11 485,67 2 990,82
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	1 122,800	12,62 3,29	14 171,60 3 690,24
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	67,200	1 063,74 221,99	71 483,66 14 917,79

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75				
33		Rigola tip 5		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,500	374,24 57,20	935,60 143,00
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,200	74,47 60,54	3 068,12 2 494,37
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg	267,730	12,62 3,29	3 379,15 879,89
37	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	166,600	12,62 3,29	2 102,97 547,77
38	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....B 22,5 W6 F75	m3	11,120	1 063,58 221,98	11 827,04 2 468,43
39	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,660	468,53 392,26	309,23 258,89
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3	6,600	390,26 51,89	2 575,73 342,50
41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 6	buc	11,000	6 288,56 121,09	69 174,21 1 331,94
42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc	5,000	2 703,93 121,09	13 519,64 605,43

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m				
43	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	2,300	327,39 0,00	753,00 0,00
44	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	2,300	872,36 508,66	2 006,42 1 169,92
45	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	15,000	37,60 0,00	564,00 0,00
46	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 500,000	6,34 6,34	9 513,90 9 513,90
47	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,000	535,32 277,92	8 029,82 4 168,82
48	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	210,000	62,65 54,78	13 156,92 11 503,17
		<i>Total</i>	Lei			278 035,89
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				278 035,89 75 490,76

		Total	Lei	553 171,34
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	23 002,02
		Transportarea materialelor	5 %	9 459,30
		Total		585 632,66
		Cheltuieli de regie	5 %	29 281,64
		Total		614 914,30

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6 %			36 894,86
		Total				651 809,16
		TVA	20 %			130 361,83
		Total				782 170,99
						782 170,99
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				102 231,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-B-0-PG-7-2
Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 782 170,99 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-B-0-PG-7-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,44	57,66	25,37
2.	7123010010200	Betonist	h-om	270,20	57,66	15 579,73
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	133,23	57,66	7 682,04
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	30,40	57,66	1 752,86
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	308,08	57,66	17 763,89
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	237,30	57,66	13 682,72
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	68,49	57,66	3 949,14
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	514,86	57,66	29 686,84
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,17	57,66	3 930,68
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	140,70	57,66	8 112,76
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,13	57,66	65,16
		Total manopera				102 231,19

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,40	65,00	3 861,00
2.	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	1,20	205,60	246,72
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	68,43	220,00	15 054,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,13	200,00	26,00
5.	14211022005250	Amestec de nisip prundis	m3	7,26	250,00	1 815,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,13	2 500,00	325,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,91	2 500,00	2 275,00
8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,63	2 500,00	1 575,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	370,07	0,10	37,01
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	23,62	30,00	708,60
11.	2320187315789	Decofrol	kg	31,48	2,00	62,96
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	37,60	1,42	53,39
13.	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	81,08	750,00	60 810,00
14.	26661228006	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	5,00	2 465,40	12 327,00
15.	266612280060	Element prefabricat II - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola	buc	11,00	6 050,00	66 550,00
16.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 528,80	9,00	22 759,20

17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,12	9,50	124,64
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,68	9,50	234,46
19.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	5,25	15,00	78,75
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,00	10,00	210,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,94	3,00	23,82
22.	4100126202818	Apa	m3	9,25	3,00	27,75
Total materiale de constructii						189 185,90

Utilaje de constructii:

1.	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarere a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	0,24	200,00	48,00
2.	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	0,24	220,00	52,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	27,76	75,00	2 082,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,89	150,00	2 083,50
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	8,00	225,00	1 800,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,45	225,00	101,25
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	80,70	225,00	18 157,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	161,48	300,00	48 444,00
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,61	300,00	3 483,00
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,31	300,00	1 593,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	107,64	300,00	32 292,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,87	300,00	4 461,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	46,99	25,00	1 174,75
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,22	35,00	1 232,70
15.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	18,80	15,00	282,00
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	80,70	200,00	16 140,00
17.	3410520005701	Autoturn	h-ut	28,50	150,00	4 275,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,58	200,00	3 916,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	686,49	175,00	120 135,75
Total utilaje de constructii						261 754,25

Total	Lei	553 171,34
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	23 002,02
Transportarea materialelor	5 %	9 459,30
Total		585 632,66
Cheltuieli de regie	5 %	29 281,64
Total		614 914,30
Beneficiu de deviz	6 %	36 894,86
Total		651 809,16

TVA	20 %	130 361,8 3
Total		782 170,9 9
Total deviz:		782 170,9 9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc			1 950,30 1 009,05
	8141260100100	Fasonator	h-om	8,8000	57,66	507,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7000	57,66	501,64
	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,8000	150,00	870,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	225,00	33,75
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	2,5000	15,00	37,50
2	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			1 165,40 593,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,2000	57,66	299,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1000	57,66	294,07
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,7000	150,00	555,00
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	1,1000	15,00	16,50
3	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc			26,06 23,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			164,33 164,33
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	57,66	148,19
5	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc			676,35 676,35
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,1500	57,66	123,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5800	57,66	552,38
6	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			89,37 89,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5500	57,66	89,37
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3			2 763,60 108,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	57,66	108,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	300,00	2 655,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	175,00	13,30
9	TrI1AA01B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение 15	t			31,79 31,79

1	2	3	4	5	6	7
		m3 x 0,7=10,5 t)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,79
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			18,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	175,00	18,50
		2. Lucrari de terasamente				
11	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 514,35
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	300,00	1 514,35
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
13	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			798,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	798,00
14	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			844,57
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	300,00	844,57
15	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			798,91
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	798,91
16	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			674,98
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,98
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			11,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	175,00	11,20
18	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			983,60
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	225,00	268,21
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	476,99
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
19	TsC03C11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			810,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7000	300,00	810,00
20	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			83,61
						83,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	57,66	83,61
		3. Lucrari de planificare				

1	2	3	4	5	6	7
21	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,97 616,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,97
22	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,14
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,22 483,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,22
24	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50
25	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha			3 107,42 211,42
	1	Muncitor	h-om	3,6700	57,66	211,42
	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	10,0000	205,60	2 056,00
	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodare a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	2,0000	200,00	400,00
	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	2,0000	220,00	440,00
		4. Rigole de scurgere				
26	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,07 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,91
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
28		Rigola tip 4				0,00 0,00
29	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,70 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
31	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră A III D 10 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75	m3			1 063,74 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,45
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
33		Rigola tip 5				0,00 0,00
34	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			374,24 57,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	220,00	253,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,47 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	10,00	0,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
36	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră A III D 12 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
37	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră A III D 10 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75	m3			1 063,58 221,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,30
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	3,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
39	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			468,53 392,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,26
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,77
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3			390,26 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	14211022005250	Amestec de nisip prundis	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,59
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,48
41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola tip 6	buc			6 288,56 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280060	Element prefabricat JI - 18-8 (1,5x1,5x3,0) m - rigola	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,64
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50
42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc			2 703,93 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26661228006	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	1,0000	2 465,40	2 465,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50
43	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			327,39 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,39
44	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			872,36 508,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,70
45	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,60
46	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
47	TsH09A	Semanearea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
48	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de	t			62,65 54,78

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 500,00	7,50
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	15,00	0,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-C-0-PG-7-3

Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 1 092 747,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc	5,000	1 950,30 1 009,05	9 751,50 5 045,25
2	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	3,000	1 165,40 593,90	3 496,20 1 781,70
3	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc	40,000	26,06 23,06	1 042,56 922,56
4	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	43,000	164,33 164,33	7 066,24 7 066,24
5	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc	5,000	676,35 676,35	3 381,76 3 381,76

1	2	3	4	5	6	7
6	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	45,000	89,37 89,37	4 021,78 4 021,78
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3	0,500	2 760,40 108,40	1 380,20 54,20
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	25,000	13,30 0,00	332,50 0,00
9	TrI1AA01 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение)	t	4,200	31,71 31,71	133,19 133,19
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	4,200	18,75 0,00	78,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 684,68
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				30 684,68 22 406,68
		2. Lucrari de terasamente				
11	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,100	3 497,29 137,29	7 344,30 288,30
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	1,400	630,00 0,00	882,00 0,00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	1,400	797,14 0,00	1 116,00 0,00
14	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,700	843,09 0,00	8 178,00 0,00
15	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	1 552,000	13,30	20 641,25

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 3 km			0,00	0,00
16	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	14,500	674,90 0,00	9 786,00 0,00
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	2 320,000	8,75 0,00	20 300,00 0,00
18	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	14,500	327,10 0,00	4 743,00 0,00
19	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	14,500	1 659,38 187,38	24 060,94 2 716,94
		<i>Total</i>	Lei			97 051,49
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				97 051,49 3 005,24
		3. Lucrari de planificare				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	3,000	616,39 616,39	1 849,16 1 849,16
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,800	37,50 0,00	105,00 0,00
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,000	483,19 483,19	2 899,14 2 899,14
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului	100m2	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sapat, teren catg. I si II				
24	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha	0,158	3 118,29 211,65	492,69 33,44
		<i>Total</i>	Lei			5 570,99
		Total Lucrari de planificare Inclusiv salariu				5 570,99 4 781,74
		4. Rigole de scurgere				
25	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	5,830	469,07 392,64	2 734,66 2 289,10
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	58,000	373,38 57,08	21 656,24 3 310,84
27		Rigola tip 7		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1 049,400	74,74 60,54	78 432,14 63 533,82
29	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg	4 266,500	12,62 3,29	53 850,05 14 022,34
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg	5 233,750	12,62 3,29	66 058,18 17 201,13
31	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....B 22,5 W6 F75	m3	318,000	1 063,73 221,99	338 267,00 70 593,14
32	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	2,100	327,14 0,00	687,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,100	872,17 508,50	1 831,56 1 067,86
34	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	14,000	37,50 0,00	525,00 0,00
35	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 400,000	6,34 6,34	8 879,64 8 879,64
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,000	535,32 277,92	7 494,50 3 890,90
37	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	196,000	62,68 54,78	12 284,79 10 736,29
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	8,000	2 703,83 121,09	21 630,65 968,69
		<i>Total</i>	Lei			614 331,41
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				614 331,41 196 493,75

		Total	Lei	747 638,57
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	51 004,67
		Transportarea materialelor	5 %	19 526,30
		Total		818 169,54
		Cheltuieli de regie	5 %	40 908,48
		Total		859 078,02
		Beneficiu de deviz	6 %	51 544,68
		Total		910 622,70

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			182 124,54
		Total				1 092 747,24
						1 092 747,24
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				226 687,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-C-0-PG-7-3
Lucrari pregatitoare

Valoarea de deviz 1 092 747,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-C-0-PG-7-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	0,58	57,66	33,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 097,10	57,66	63 258,79
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	513,01	57,66	29 580,16
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,20	57,66	876,43
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 051,81	57,66	60 647,36
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	221,48	57,66	12 770,54
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	90,39	57,66	5 211,90
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	542,38	57,66	31 273,62
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	262,24	57,66	15 120,76
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,32	57,66	7 571,91
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,94	57,66	342,50
		Total manopera				226 687,41

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	55,44	65,00	3 603,60
2.	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	1,58	205,60	324,85
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	66,70	220,00	14 674,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	200,00	12,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,52	2 500,00	1 300,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,67	2 500,00	9 175,00
7.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,59	2 500,00	1 475,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 425,04	0,10	142,51
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	94,45	30,00	2 833,50
10.	2320187315789	Decofrol	kg	125,93	2,00	251,86
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,80	1,42	26,70
12.	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	329,21	750,00	246 907,50
13.	26661228006	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	8,00	2 465,40	19 723,20
14.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 737,75	9,00	87 639,75
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	52,47	9,50	498,46
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	95,00	9,50	902,50
17.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	4,90	15,00	73,50
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	83,95	10,00	839,50
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,14	3,00	96,42

20.	4100126202818	Apa	m3	8,72	3,00	26,16
		Total materiale de construcții				390 526,01

Utilaje de construcții:

1.	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarere a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	0,32	200,00	64,00
2.	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	0,32	220,00	70,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,36	75,00	1 827,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,18	150,00	1 827,00
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,00	225,00	900,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,75	225,00	168,75
7.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	53,36	200,00	10 672,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	59,88	300,00	17 964,00
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	27,94	300,00	8 382,00
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	27,61	300,00	8 283,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	190,80	25,00	4 770,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,30	35,00	1 200,50
13.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	23,80	15,00	357,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	53,36	200,00	10 672,00
15.	3410520005701	Autoturn	h-ut	40,10	150,00	6 015,00
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	79,50	200,00	15 900,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	236,30	175,00	41 352,50
		Total utilaje de construcții				130 425,15

Total	Lei	747 638,57
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	51 004,67
Transportarea materialelor	5 %	19 526,30
Total		818 169,54
Cheltuieli de regie	5 %	40 908,48
Total		859 078,02
Beneficiu de deviz	6 %	51 544,68
Total		910 622,70
TVA	20 %	182 124,54
Total		1 092 747,24

Total deviz:

1 092 747,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc			1 950,30 1 009,05
	8141260100100	Fasonator	h-om	8,8000	57,66	507,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7000	57,66	501,64
	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,8000	150,00	870,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	225,00	33,75
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	2,5000	15,00	37,50
2	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			1 165,40 593,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,2000	57,66	299,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1000	57,66	294,07
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,7000	150,00	555,00
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	1,1000	15,00	16,50
3	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc			26,06 23,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			164,33 164,33
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	57,66	148,19
5	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc			676,35 676,35
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,1500	57,66	123,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5800	57,66	552,38
6	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			89,37 89,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5500	57,66	89,37
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3			2 760,40 108,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	57,66	108,40
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	300,00	2 652,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	175,00	13,30
9	TrI1AA01B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленение)	t			31,71 31,71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			18,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	175,00	18,75
		2. Lucrari de terasamente				
11	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 497,29 137,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	57,66	137,29
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	300,00	3 360,00
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			797,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	797,14
14	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			843,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	300,00	843,09
15	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	175,00	13,30
16	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			674,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,90
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			8,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	175,00	8,75
18	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			327,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,10
19	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 659,38 187,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	200,00	736,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	200,00	736,00
		3. Lucrari de planificare				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,39 616,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,39
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50
24	47-02-081-1	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gerbecide) - de 2 ori	ha			3 118,29 211,65
	1	Muncitor	h-om	3,6700	57,66	211,65
	114-90600	Substante toxice Glifosat (Gerbecide)	kg	10,0000	205,60	2 056,01
	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodare a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	2,0000	200,00	405,06
	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	2,0000	220,00	445,57
		4. Rigole de scurgere				
25	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			469,07 392,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,64
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,92
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
27		Rigola tip 7				0,00 0,00
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,74 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,50	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
29	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 12 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D 10 mm	kg			12,62 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 063,73 221,99

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22,5 W6 F75				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000	Beton B 22,5 W6 F75	m3	1,0250	750,00	776,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
32	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			327,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,14
33	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			872,17 508,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,67
34	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50
35	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
37	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			62,68 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 500,00	7,53
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	15,00	0,38
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc			2 703,83 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26661228006	Element prefabricat II 16-15 (0,2x1,9x3,0) m	buc	1,0000	2 465,40	2 465,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,42	3,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	225,00	112,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-C-17-2-2

Constructia terenului de baschet

Valoarea de deviz 333 398,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia terenului de baschet				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	4,960	616,36 616,36	3 057,13 3 057,13
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (incarcarea solului surplus)	100 m3	1,180	1 116,10 0,00	1 317,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (sol surplus)	t	165,200	10,00 0,00	1 652,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 026,13
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 026,13 3 057,13
		1.2. Lucrari de constructie				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	3,640	533,30 392,69	1 941,20 1 429,39
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (мелкозернистый песок)	m3	36,400	429,68 51,89	15 640,36 1 888,94
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	54,600	467,89 57,08	25 546,70 3 116,52
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	394,000	129,79	51 135,96

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (teren + pista pentru pietoni)			6,92	2 726,16
8	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	364,000	114,49 5,77	41 676,12 2 098,82
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Борт бетонный тип П-7)	m	26,000	89,39 38,63	2 324,20 1 004,43
10	CE41A	Montarea scindurilor prelucrate cu antiseptic	m3	0,500	5 709,98 1 389,60	2 854,99 694,80
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,700	14,90 4,55	84,91 25,94
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	126,160	20,42 12,11	2 576,44 1 527,41
13	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B12,5 (Фундамент под баскетбольную стойку)	m3	2,600	1 145,83 334,43	2 979,15 869,52
14	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet	buc	1,000	4 297,57 2 833,41	4 297,57 2 833,41
15	Pret de piata	Кольца и сетка (в комплекте)	buc	2,000	516,66 0,00	1 033,32 0,00
		Total	Lei			152 090,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				152 090,92 18 215,34
		1.3. Imprejmuiiri				

1	2	3	4	5	6	7
16	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stipli din otel cu capac 50x50x4x3000 mm, 33 buc, panouri cu plasa gata cofectionate 6,0 m2 - 32 buc	m	160,000	272,97 52,47	43 675,25 8 395,29
17	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	384,000	71,26 64,58	27 364,49 24 798,41
		<i>Total</i>	Lei			71 039,74
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				71 039,74 33 193,70
		1.4. Inverzirea				
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,100	376,91 277,82	414,60 305,60
		<i>Total</i>	Lei			414,60
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				414,60 305,60
		<i>Total</i>	Lei			229 571,39
		Total Constructia terenului de baschet Inclusiv salariu				229 571,39 54 771,77

		Total	Lei		229 571,39
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %		12 323,65
		Transportarea materialelor	5 %		7 729,14
		Total			249 624,18
		Cheltuieli de regie	5 %		12 481,21
		Total			262 105,39
		Beneficiu de deviz	6 %		15 726,32
		Total			277 831,71
		TVA	20 %		55 566,34
		Total			333 398,05
		Total deviz:			333 398,05

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				54 771,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-C-17-2-2
Constructia terenului de baschet

Valoarea de deviz 333 398,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-C-17-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	41,46	57,66	2 390,59
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,43	57,66	24,79
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	99,20	57,66	5 719,87
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,37	57,66	309,63
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,84	57,66	625,03
6.	7129020012800	Pavator	h-om	13,52	57,66	779,56
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,30	57,66	305,60
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	83,68	57,66	4 824,98
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	431,89	57,66	24 902,77
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,26	57,66	72,65
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,77	57,66	2 062,50
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,97	57,66	1 382,11
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	170,64	57,66	9 839,09
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,58	57,66	1 532,60
		Total manopera				54 771,77

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,36	25,00	109,00
2.	10	Кольца и сетка (в комплекте)	buc	2,00	516,66	1 033,32
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,89	2,50	4,72
4.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	67,25	1 250,00	84 062,50
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,27	800,00	1 816,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	62,79	220,00	13 813,80
7.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,72	220,00	158,40
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,40	220,00	1 408,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,80	220,00	396,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,23	200,00	46,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,62	200,00	8 524,00
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,88	200,00	1 376,00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	38,40	25,00	960,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,20	2,00	38,40

15.	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,09	2 500,00	225,00
16.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,41	3 300,00	1 353,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,03	3 300,00	99,00
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,08	3 300,00	264,00
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,76	9,50	54,72
20.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,98	27,10	26,56
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	46,08	25,60	1 179,65
22.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,12	26,00	81,12
23.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	11,52	15,60	179,71
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	82,42	1,42	117,04
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 646,31	1,42	3 757,77
26.	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x60	m	26,13	44,25	1 156,25
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	38,40	4,00	153,60
28.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,69	23,33	39,43
29.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,19	10,00	21,90
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,84	10,00	58,40
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,61	10,00	76,10
32.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	38,40	8,00	307,20
33.	2722103209774	Teava const f. s. A /25 x 2,5/ OLT 35 S 503/1	m	9,74	10,00	97,40
34.	2722103303063	Teava sudata constr cmh 51 x 2,6 /OL 32 1 S 7657	m	40,59	8,50	345,02
35.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (panou 6 m2)	m2	256,00	97,17	24 875,52
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,26	9,50	11,97
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,06	9,50	0,57
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,16	8,00	1 009,28
39.	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x3000 mm	buc	32,99	150,00	4 948,50
40.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	19,00	15,00	285,00
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,63	35,00	22,05
42.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,60	15,00	54,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,01	1,00	1,01
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,13	3,00	0,39
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,92	3,00	2,76
46.	4100126202818	Apa	m3	10,92	3,00	32,76
		Total materiale de constructii				154 582,82

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,07	200,00	14,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,22	250,00	9 555,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,11	250,00	4 777,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,65	300,00	195,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	8,13	250,00	2 032,50

		valturi R 8-14 de 14tf				
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	300,00	1 317,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,04	25,00	26,00
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,80	25,00	120,00
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,85	21,35	18,15
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,79	65,00	506,35
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,22	15,00	3,30
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,26	200,00	1 652,00
		Total utilaje de constructii				20 216,80

Total	Lei	229 571,39
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	12 323,65
Transportarea materialelor	5 %	7 729,14
Total		249 624,18
Cheltuieli de regie	5 %	12 481,21
Total		262 105,39
Beneficiu de deviz	6 %	15 726,32
Total		277 831,71
TVA	20 %	55 566,34
Total		333 398,05

Total deviz:

333 398,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia terenului de baschet				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,36
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (incarcarea solului surplus)	100 m3			1 116,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	300,00	1 116,10
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (sol surplus)	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		1.2. Lucrari de constructie				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			533,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,69
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,11
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (мелкозернистый песок)	m3			429,68
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,01
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,99
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (teren + pista pentru pietoni)	m2			129,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R	h-ut	0,0114	250,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
8	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			114,49 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 250,00	103,74
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	10,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	250,00	2,50
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Борт бетонный тип II-7)	m			89,39 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x60	m	1,0050	44,25	44,47
10	CE41A	Montarea scindurilor prelucrate cu antiseptic	m3			5 709,98 1 389,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	139,54
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 300,00	528,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 300,00	198,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 300,00	2 706,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,00	43,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,86
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	28,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,90 4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,42 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	8,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
13	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B12,5 (Фундамент под баскетбольную стойку)	m3			1 145,83 334,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,42	411,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	154,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,35	6,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
14	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet	buc			4 297,57 2 833,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8100	57,66	104,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0700	57,66	234,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,7700	57,66	2 062,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	57,66	122,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,3700	57,66	309,63
	2722103303063	Teava sudata constr cmh 51 x 2,6 /OL 32 1 S 7657	m	40,5900	8,50	345,02
	2722103209774	Teava const f. s. A /25 x 2,5/ OLT 35 S 503/1	m	9,7420	10,00	97,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,8500	1,42	442,83
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7250	220,00	158,40
	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,0850	2 500,00	225,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5690	200,00	114,00
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,1240	26,00	81,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1290	3,00	0,39
15	Pret de piata	Кольца и сетка (в комплекте)	buc			516,66 0,00
	10	Кольца и сетка (в комплекте)	buc	1,0000	516,66	516,66
		1.3. Imprejmuiri				
16	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stipli din otel cu capac 50x50x4x3000 mm, 33 buc, panouri cu plasa gata cofectionate 6,0 m2 - 32 buc	m			272,97 52,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (panou 6 m2)	m2	1,6000	97,17	155,47
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	8,00	1,92
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	220,00	8,80
	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x3000 mm	buc	0,2062	150,00	30,93
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,42	14,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
17	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,26 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	25,60	3,07
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	9,50	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	15,60	0,47
		1.4. Inverzirea				
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			376,91 277,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	25,00	99,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
luncii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-C-17-2-3

Constructia terenului de volei

Valoarea de deviz 164 974,09 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia terenului de volei				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	2,860	616,32 616,32	1 762,67 1 762,67
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (incarcarea solului surplus)	100 m3	0,540	1 116,67 0,00	603,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (sol surplus)	t	54,000	10,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 905,67
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 905,67 1 762,67
		1.2. Lucrari de constructie				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,620	533,31 392,59	863,97 635,99
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (мелкозернистый песок)	m3	17,700	429,68 51,89	7 605,33 918,52
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	25,400	467,87 57,09	11 883,97 1 450,15
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	177,000	129,79	22 973,20

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (teren + pista pentru pietoni)			6,92	1 224,70
8	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	162,000	114,56 5,77	18 558,19 934,09
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Борт бетонный тип П-7)	m	4,500	89,31 38,57	401,91 173,55
10	CE41A	Montarea scindurilor prelucrate cu antiseptic	m3	0,500	5 709,98 1 389,60	2 854,99 694,80
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,600	14,90 4,55	113,26 34,60
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	126,160	20,42 12,11	2 576,44 1 527,41
13	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B12,5	m3	2,400	1 146,03 334,43	2 750,46 802,63
14	TsH38C	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal cu scaun, la teren volei	buc	2,000	2 603,36 947,36	5 206,73 1 894,71
15	Pret de piata	Сетка волейбольная - 1 шт. (в комплекте)	buc	1,000	1 158,33 0,00	1 158,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			76 946,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				76 946,78 10 291,15
		1.3. Imprejmuiiri				
16	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri	100 buc	0,290	113,34 113,34	32,87 32,87

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
17	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stilpi din otel cu capac 50x50x4x3000 mm, 29 buc, panouri cu plasa gata cofectionate 6,0 m2 - 28 buc (Eurogard)	m	70,000	304,67 52,47	21 326,55 3 672,94
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	168,000	71,26 64,58	11 971,97 10 849,31
		<i>Total</i>	Lei			33 331,39
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				33 331,39 14 555,12
		1.4. Inverzirea				
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,100	376,91 277,82	414,60 305,60
		<i>Total</i>	Lei			414,60
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				414,60 305,60
		<i>Total</i>	Lei			113 598,44
		Total Constructia terenului de volei Inclusiv salariu				113 598,44 26 914,54

		Total	Lei		113 598,44
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %		6 055,77
		Transportarea materialelor	5 %		3 866,37
		Total			123 520,58
		Cheltuieli de regie	5 %		6 176,03
		Total			129 696,61
		Beneficiu de deviz	6 %		7 781,80
		Total			137 478,41
		TVA	20 %		27 495,68
		Total			164 974,09

1	2	3	4	5	6	7
						164 974,09
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				26 914,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-C-17-2-3

Constructia terenului de volei

Valoarea de deviz 164 974,09 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-C-17-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,57	57,66	32,87
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,78	57,66	1 544,14
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,57	57,66	32,87
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	43,40	57,66	2 502,44
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,84	57,66	625,03
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2,34	57,66	134,92
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,30	57,66	305,60
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,44	57,66	2 158,79
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	188,86	57,66	10 889,67
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,26	57,66	72,65
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,12	57,66	1 506,08
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,97	57,66	1 382,11
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,47	57,66	4 928,20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,86	57,66	799,17
		Total manopera				26 914,54

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,36	25,00	109,00
2.	10	Сетка волейбольная - 1 шт. (в комплекте)	buc	1,00	1 158,33	1 158,33
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,89	2,50	4,72
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,09	1 250,00	37 612,50
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,02	800,00	816,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	29,21	220,00	6 426,20
7.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,73	220,00	160,60
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,80	220,00	616,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,66	220,00	365,20
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	200,00	8,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,90	200,00	4 380,00
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,01	200,00	602,00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	16,80	25,00	420,00

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,40	2,00	16,80
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,41	3 300,00	1 353,00
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,03	3 300,00	99,00
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,08	3 300,00	264,00
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,52	9,50	23,94
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,98	27,10	26,56
20.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20,16	25,60	516,10
21.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	1,26	26,00	32,76
22.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,04	15,60	78,62
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,27	1,42	20,26
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 698,15	1,42	2 411,37
25.	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x60	m	4,52	44,25	200,01
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,80	4,00	67,20
27.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,69	23,33	39,43
28.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,19	10,00	21,90
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,79	10,00	77,90
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,41	10,00	34,10
31.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	16,80	10,00	168,00
32.	2722103110624	Teava const f S lc 127 x 4 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	4,06	120,58	489,55
33.	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	14,89	120,58	1 795,44
34.	2722103303776	Teava sudata constr cmh 114 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	2,77	100,30	277,83
35.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (panou 6 m2)	m2	112,00	97,17	10 883,04
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,26	9,50	11,97
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,08	9,50	0,76
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,16	8,00	1 009,28
39.	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x3000 mm	buc	29,00	150,00	4 350,00
40.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	19,00	15,00	285,00
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,63	35,00	22,05
42.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,60	15,00	54,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,01	1,00	1,01
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,14	3,00	0,42
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,73	3,00	2,19
46.	4100126202818	Apa	m3	5,12	3,00	15,36
		Total materiale de constructii				77 327,40

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,07	200,00	14,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,10	250,00	4 525,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,05	250,00	2 262,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,60	300,00	180,00

5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,64	250,00	910,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,01	300,00	603,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,96	25,00	24,00
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,10	25,00	52,50
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,78	21,35	16,65
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,47	65,00	225,55
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,22	15,00	3,30
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,70	200,00	540,00
		Total utilaje de constructii				9 356,50

Total	Lei	113 598,4 4
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	6 055,77
Transportarea materialelor	5 %	3 866,37
Total		123 520,5 8
Cheltuieli de regie	5 %	6 176,03
Total		129 696,6 1
Beneficiu de deviz	6 %	7 781,80
Total		137 478,4 1
TVA	20 %	27 495,68
Total		164 974,0 9
Total deviz:		164 974,0 9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia terenului de volei				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,32 616,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,32
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (incarcarea solului surplus)	100 m3			1 116,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	300,00	1 116,67
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (sol surplus)	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		1.2. Lucrari de constructie				
4	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			533,31 392,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,59
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,23
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (мелкозернистый песок)	m3			429,68 51,89
	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	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,94
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,87 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,02
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (teren + pista pentru pietoni)	m2			129,79 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
8	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			114,56 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 250,00	103,78
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	10,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	250,00	2,50
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton 500x210x60, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Борт бетонный тип II-7)	m			89,31 38,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,42	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x60	m	1,0050	44,25	44,45
10	CE41A	Montarea scindurilor prelucrate cu antiseptic	m3			5 709,98 1 389,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	139,54
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 300,00	528,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 300,00	198,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 300,00	2 706,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,00	43,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,86
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	28,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,90 4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,42 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	8,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
13	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B12,5	m3			1 146,03 334,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,42	411,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	155,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,35	6,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH38C	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal cu scaun, la teren volei	buc			2 603,36 947,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9600	57,66	113,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,0600	57,66	753,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0600	57,66	61,12
	2722103110624	Teava const f S lc 127 x 4 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	2,0300	120,58	244,78
	2722103303776	Teava sudata constr cmh 114 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	1,3860	100,30	138,91
	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	7,4450	120,58	897,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	1,42	220,71
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	220,00	80,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	200,00	57,00
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,6280	26,00	16,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0690	3,00	0,21
15	Pret de piata	Сетка волейбольная - 1 шт. (в комплекте)	buc			1 158,33 0,00
	10	Сетка волейбольная - 1 шт. (в комплекте)	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
		1.3. Imprejmuiuri				
16	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			113,34 113,34
	1	Muncitor	h-om	1,9800	57,66	113,34
17	CO06A3	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier. Stipli din otel cu capac 50x50x4x3000 mm, 29 buc, panouri cu plasa gata cofectionate 6,0 m2 - 28 buc (Eurogard)	m			304,67 52,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (panou 6 m2)	m2	1,6000	97,17	155,47
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	10,00	2,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	220,00	8,80
	28111063020050	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x3000 mm	buc	0,4143	150,00	62,14
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,42	14,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,26 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	25,60	3,07
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	9,50	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	15,60	0,47
		1.4. Inverzirea				
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			376,91 277,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	25,00	99,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nu Calarasi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-15-C-18-2-4

Constructia terenului pentru copii

Valoarea de deviz 193 435,86 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia terenului de joaca pentru copii				
		1.1. Inverzirea				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	3,24	616,46 616,46	1 997,34 1 997,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,24	535,37 277,98	1 734,60 900,65
		<i>Total</i>	Lei			3 731,94
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				3 731,94 2 897,99
		1.2. Teren de joaca				
3	TsH91A	Instalarea complexelor de joaca consum beton 0,1 m3/buc	buc	7,00	442,39 415,15	3 096,72 2 906,07
		<i>Total</i>	Lei			3 096,72
		Total Teren de joaca Inclusiv salariu				3 096,72 2 906,07
		<i>Total</i>	Lei			6 828,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 305,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			51,23
		<i>Total</i>				8 185,80

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5 %			409,29
		Total				8 595,09
		Beneficiu de deviz	6 %			515,70
		Total				9 110,79
		TVA	20 %			1 822,16
		Total				10 932,95
		Total Constructia terenului de joaca pentru copii Inclusiv salariu				10 932,95 5 804,06
		2. Utilaj (альбом КСИЛ)				
4	Pret de piata	Детский игровой комплекс nr.5116	buc	1,00	60 251,36 0,00	60 251,36 0,00
5	Pret de piata	Детский спортивный комплекс nr.6304	buc	1,00	27 965,30 0,00	27 965,30 0,00
6	Pret de piata	Спортивный тренажер nr.7502	buc	1,00	8 352,00 0,00	8 352,00 0,00
7	Pret de piata	Спортивный тренажер nr.7503	buc	1,00	8 352,00 0,00	8 352,00 0,00
8	Pret de piata	Спортивный тренажер nr.7520	buc	1,00	17 350,80 0,00	17 350,80 0,00
9	Pret de piata	Спортивный тренажер nr.7521	buc	1,00	18 564,30 0,00	18 564,30 0,00
10	Pret de piata	Спортивный тренажер nr.7550	buc	1,00	11 250,00 0,00	11 250,00 0,00
		Total	Lei			152 085,76
		TVA	20 %			30 417,15
		Total				182 502,91
		Total Utilaj (альбом КСИЛ) Inclusiv salariu				182 502,91

		Total	Lei	193 435,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		193 435,86 5 804,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nu Calarasi.**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-15-C-18-2-4
Constructia terenului pentru copii

Valoarea de deviz 193 435,86 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-15-C-18-2-4:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	33,95	57,66	1 957,56
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,62	57,66	900,65
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,94	57,66	2 764,22
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,15	57,66	181,63
		Total manopera				5 804,06

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,83	65,00	833,95
2.	10	Детский игровой комплекс nr.5116	buc	1,00	60 251,36	60 251,36
3.	11	Детский спортивный комплекс nr.6304	buc	1,00	27 965,30	27 965,30
4.	12	Спортивный тренажер nr.7502	buc	1,00	8 352,00	8 352,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,05	3,00	3,15
6.	13	Спортивный тренажер nr.7503	buc	1,00	8 352,00	8 352,00
7.	14	Спортивный тренажер nr.7520	buc	1,00	17 350,80	17 350,80
8.	15	Спортивный тренажер nr.7521	buc	1,00	18 564,30	18 564,30
9.	16	Спортивный тренажер nr.7550	buc	1,00	11 250,00	11 250,00
10.	2663102100000	Beton	m3	0,25	750,00	187,50
		Total materiale de construcții				153 110,36
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	193 435,86
-------	-----	------------

Total deviz: **193 435,86**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuletului din centru satului Oniscani, r-nu
Calarasi.**

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. Constructia terenului de joaca pentru copii				
		1.1. Inverzirea				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,46
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,37
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,98
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,39
		1.2. Teren de joaca				
3	TsH91A	Instalarea complexelor de joaca consum beton 0,1 m3/buc	buc			442,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	750,00	26,79
	1212121212121	apa	m3	0,1500	3,00	0,45
		2. Utilaj (альбом КСИЛ)				
4	Pret de piata	Детский игровой комплекс пр.5116	buc			60 251,36
	10	Детский игровой комплекс пр.5116	buc	1,0000	60 251,36	60 251,36
5	Pret de piata	Детский спортивный комплекс пр.6304	buc			27 965,30
	11	Детский спортивный комплекс пр.6304	buc	1,0000	27 965,30	27 965,30
6	Pret de piata	Спортивный тренажер пр.7502	buc			8 352,00
	12	Спортивный тренажер пр.7502	buc	1,0000	8 352,00	8 352,00
7	Pret de piata	Спортивный тренажер пр.7503	buc			8 352,00
	13	Спортивный тренажер пр.7503	buc	1,0000	8 352,00	8 352,00
8	Pret de piata	Спортивный тренажер пр.7520	buc			17 350,80
	14	Спортивный тренажер пр.7520	buc	1,0000	17 350,80	17 350,80
9	Pret de piata	Спортивный тренажер пр.7521	buc			18 564,30
	15	Спортивный тренажер пр.7521	buc	1,0000	18 564,30	18 564,30
10	Pret de piata	Спортивный тренажер пр.7550	buc			11 250,00
	16	Спортивный тренажер пр.7550	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor