

**Reconstrucția terenului sportiv multifuncțional din str. N.Milescu-Spătaru din or. Cricova, mun. Chișinău**

<b>Nr. ord.</b>	<b>Nr.deviz</b>	<b>Denumirea lucrărilor</b>	<b>UM</b>	<b>Total lei fără TVA</b>	<b>Total lei cu TVA</b>
1	1-1-1.	Pregătirea terenului (79-SA-PG2)	buc	106 717.02	<b>128 060.42</b>
2	2-1-1.	Soluții arhitecturale (79-II-SA)	buc	2 243 411.05	<b>2 692 093.26</b>
3	2-1-2.	Echipament teren multifuncțional (79-SA-PG2)	buc	417 762.58	<b>501 315.10</b>
4	4-1-1.	Amenajarea iluminării	buc	145 521.43	<b>174 625.72</b>
5	7-1-1.	Amenajarea teritoriului (79-I-PG2)	buc	724 815.48	<b>869 778.58</b>
<b>Total</b>				3 638 227.57	<b>4 365 873.08</b>

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1  
Pregatirea terenului (79-SA-PG2)**

**Valoarea de deviz 128 060,42 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
		<b>1. Demolarea acoperisului vechi din asfalt (pl.7 PG)</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (gr. 10 cm * 1130 m2)	m3	113,00	257,93 135,95	29 146,32 15 362,58
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	113,00	28,98 12,15	3 274,82 1 373,03
3	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	2,50	1 000,00 0,00	2 500,00 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	384,20	9,58 0,00	3 678,72 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,50	181,39 32,29	453,47 80,72
		<b>Total Demolarea acoperisului vechi din asfalt (pl.7 PG) Inclusiv salariu</b>				<b>39 053,33 16 816,33</b>
		<b>2. Demontare gard existent (pl.2 SA)</b>				
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	17,10	272,73 186,93	4 663,75 3 196,57

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	17,10	565,58 467,34	9 671,50 7 991,43
8	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	0,42	1 000,00 0,00	420,00 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	75,24	9,57 0,00	720,42 0,00
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,42	181,38 32,29	76,18 13,56
11	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - plasa zincata existenta la gard - 435 m2 (1,58 kg/m2)	kg	687,30	2,32 2,12	1 597,01 1 460,00
		<b>Total Demontare gard existent (pl.2 SA) Inclusiv salariu</b>				<b>17 148,86 12 661,56</b>
		<b>3. Taierea strat vegetal (pl.7 PG)</b>				
12	TsC35F22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m (strat vegetal pe depozite de santier)	100 m3	1,23	1 100,00 0,00	1 353,00 0,00
		<b>Total Taierea strat vegetal (pl.7 PG) Inclusiv salariu</b>				<b>1 353,00</b>
		<b>4. Taierea pamintului dupa cartograma si executarea albiei (pl.7 PG)</b>				
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,03	1 083,00 0,00	1 115,49 0,00
14	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	1,03	960,00	988,80

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II			0,00	0,00
		<b>Total Taierea pamintului dupa cartograma si executarea albiei (pl.7 PG) Inclusiv salariu</b>				<b>2 104,29</b>
		<b>5. Sol insuficienta (pl.7 PG)</b>				
15	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	3,79	900,00 0,00	3 411,00 0,00
16	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t	625,35	16,17 0,00	10 115,02 0,00
		<b>Total Sol insuficienta (pl.7 PG) Inclusiv salariu</b>				<b>13 526,02</b>
		<b>6. Compactrea terenului (pl.7 PG)</b>				
17	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	3,79	381,50 0,00	1 445,88 0,00
18	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	4,54	1 656,30 422,30	7 519,61 1 917,25
19	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	45,40	35,00 0,00	1 589,00 0,00
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in	100m2	5,17	1 062,28	5 491,98

1	2	3	4	5	6	7
		vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv			767,28	3 966,83
		<b>Total Compactrea terenului (pl.7 PG) Inclusiv salariu</b>				<b>16 046,47 5 884,08</b>

		Total	Lei	89 231,97
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 486,87
		Transportarea materialelor	3,00 %	25,27
		Total	100,00 +	97 744,11
		Cheltuieli de regie	6,00 %	5 864,65
		Total	100,00 +	103 608,76
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 108,26
		Total	100,00 +	106 717,02
		TVA	20,00 %	21 343,40
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>128 060,42</b> <hr/> <b>35 361,97</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1  
Pregatirea terenului (79-SA-PG2)**

**Valoarea de deviz 128 060,42 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 № 1-1-1:				

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,6950	84,97	653,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	68,4000	84,97	5 811,95
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7492	84,97	233,60
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,7460	84,97	1 168,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,3585	84,97	5 978,36
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,5750	84,97	4 722,21
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6873	84,97	58,40
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	196,9590	84,97	16 735,61
<b>Total manopera</b>						<b>35 361,97</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0146	420,00	6,13
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0825	18,00	19,48
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7217	20,00	14,43
4.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,5700	15,00	758,55
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8550	15,00	12,82
6.	4100126202818	Apa	m3	2,0520	15,00	30,78
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>842,19</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	87,5750	100,00	8 757,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,2062	500,00	103,10
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,4570	200,00	2 291,40
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,7880	50,00	239,40
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,8733	300,00	3 561,99
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	35,2498	200,00	7 049,96
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,5275	400,00	3 411,00
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,5594	400,00	623,76
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1311	350,00	1 445,88
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2264	350,00	429,24
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	5,4720	50,00	273,60
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	93,5600	50,00	4 678,00
13.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	10,6825	400,00	4 273,00

14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,5594	300,00	467,82
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	58,0567	250,00	14 514,16
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	4,5400	200,00	908,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>53 027,81</b>

Total	Lei	89 231,97
Asigurarea sociala	24,00 %	8 486,87
Transportarea materialelor	3,00 %	25,27
Total	100,00 +	97 744,11
Cheltuieli de regie	6,00 %	5 864,65
Total	100,00 +	103 608,76
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 108,26
Total	100,00 +	106 717,02
TVA	20,00 %	21 343,40

**Total deviz:**

**128 060,4  
2**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str. N.Milescu-Spataru din  
or. Cricova, mun. Chisinau

**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
		<b>1. Demolarea acoperisului vechi din asfalt (pl.7 PG)</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (gr. 10 cm * 1130 m2)	m3			257,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,73
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	300,00	7,17
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
3	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			1 000,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,5000	400,00	1 000,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			181,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<b>2. Demontare gard existent (pl.2 SA)</b>				
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			272,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	84,97	148,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	200,00	64,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			565,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,3500	200,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
8	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			1 000,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,5000	400,00	1 000,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			181,38 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
11	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - plasa zincata existenta la gard - 435 m2 (1,58 kg/m2)	kg			2,32 2,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	18,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	500,00	0,15
		<b>3. Taierea strat vegetal (pl.7 PG)</b>				
12	TsC35F22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m (strat vegetal pe depozite de santier)	100 m3			1 100,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,7500	400,00	1 100,00
		<b>4. Taierea pamintului dupa cartograma si executarea albiei (pl.7 PG)</b>				
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 083,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	300,00	1 083,00
14	TsC22K1 k=2	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3			960,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	300,00	960,00
		<b>5. Sol insuficienta (pl.7 PG)</b>				
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
16	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			16,17 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	250,00	16,17
		<b>6. Compactarea terenului (pl.7 PG)</b>				
17	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	100 m3			381,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
18	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 656,30 ----- 422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	200,00	1 234,00
19	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			35,00 ----- 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,28 ----- 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	200,00	280,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (79-II-SA)**

**Valoarea de deviz 2 692 093,26 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
		<b>1. Teren sportiv multifuncțional</b>				
1	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura - coeficient de afinare 1,21	m3	167,70	172,50 0,00	28 928,25 0,00
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,38	381,50 0,00	526,47 0,00
3	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	1,38	1 656,30 422,30	2 285,70 582,78
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	13,80	35,00 0,00	483,00 0,00
5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta M400 fr. 40-70 mm	m3	138,60	642,79 31,44	89 090,54 4 357,43

1	2	3	4	5	6	7
6	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 (B25) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) este plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2 Nota pentru aplicarea normei.1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-1102. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praction (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2	m2	924,00	491,96 66,28	454 572,86 61 239,58
7	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii betonului cu 10 mm (k=10, strat final 100 mm)	m2	-924,00	170,49 12,49	-157 533,31 -11 541,31
8	CG51A	Pardoseli EPDM turnate pe loc, executate in 2 straturi (granule EPDM nereciclat culoare neagra + EPDM nereciclat culoare rosie), grosimea fiecarui strat de 8,0 mm pe suport existent (numai manopera cu K=0.35, materialele si mecanismele necesare vezi pozitiile de mai jos cu codul Conipur 2S)	m2	924,00	96,65 96,65	89 307,72 89 307,72
9	Conipur 2S	Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 2-4 mm - 5.25 kg/m2	m2	924,00	243,81 0,00	225 280,44 0,00
10	Conipur 2S	Adeziv pentru granule EPDM - 1.10 kg/m2	m2	924,00	137,50 0,00	127 050,00 0,00
11	Conipur 2S	Granule EPDM nereciclat culoare rosie granulatia 1-4 mm - 7.70 kg/m2	m2	924,00	481,25 0,00	444 675,00 0,00
12	Conipur 2S	Adeziv pentru granule EPDM - 1.50 kg/m2	m2	924,00	187,50 0,00	173 250,00 0,00
13	Conipur 2S	Utilaje: Utilaj specializat Planomatic P218; Utilaj specializat pentru mixarea granulelor de cauciuc cu adeziv MixMatic M250; Rola cu preincalzire pentru nivelarea stratului de cauciuc HotRoller, HandRoller - consum 0.05 h/ut de orice tip	m2	924,00	40,00 0,00	36 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Alba - 267.25 m/l	m2	13,37	327,79 39,94	4 382,50 533,94
15	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Albastra - 244.57 m/l	m2	12,29	327,79 39,94	4 028,50 490,82
16	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Verde - 243.00 m/l	m2	12,15	327,79 39,94	3 982,60 485,22
		<b>Total Teren sportiv multifunctional Inklusiv salariu</b>				<b>1 527 270,27 145 456,18</b>
		<b>2. Perete de sprigin cu scaune (sectiunea 1-1)</b>				
17	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,22	7 768,27 620,27	1 709,02 136,46
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	36,30	9,58 0,00	347,58 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,22	172,32 30,59	37,91 6,73
20	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	109,75	141,85 80,72	15 568,04 8 859,19
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS, grosime 20 mm, intr-un strat	m2	1,44	113,92 10,19	164,05 14,68

1	2	3	4	5	6	7
		- rost de deformatie				
22	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,90	34,64 8,41	1 763,02 428,17
23	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 488,60	35,15 8,92	52 319,61 13 281,07
24	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25	m <sup>3</sup>	34,00	1 717,84 80,72	58 406,61 2 744,53
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pi1	kg	111,80	46,05 8,92	5 148,77 997,46
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate din teava 40x80x4.0 mm prinsa prin sudura de Pi1	kg	277,54	30,82 10,20	8 554,89 2 829,91
27	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,278	1 635,83 618,56	454,76 171,96
28	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, uscate, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 100x40(h) mm, montate pe barele din otel elementele de prindere vezi pozitia urmatoare	m	420,00	98,69 27,19	41 449,97 11 419,97
29		Surub cu burghiu 4,8x50 mm cap bombat, zincat	buc	490,00	1,07 0,00	524,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolor, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corspunzator	m2	134,40	145,85 65,43	19 602,50 8 793,38
		<b>Total Perete de sprigin cu scaune (sectiunea 1-1) Inclusiv salariu</b>				<b>206 051,03 49 683,51</b>
		<b>3. Detaliu 1. Scara de acces cu perete de sprigin</b>				
31	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de piatra concasata LA30 SM EN12620+A1	m3	0,55	647,36 84,13	356,05 46,27
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,60	141,85 80,72	1 078,04 613,49
33	CC02I2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	165,36	35,15 8,92	5 811,88 1 475,31
34	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 W8	m3	2,99	1 877,72 80,72	5 614,39 241,36
35	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de gresie ceramica rezistenta la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	6,30	841,64 327,56	5 302,35 2 063,62
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	5,60	12,25 2,55	68,59 14,27
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica	m2	5,60	522,20	2 924,32

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la inghet (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare			140,20	785,12
		<b>Total Detaliu 1. Scara de acces cu perete de sprigin Inclusiv salariu</b>				<b>21 155,62 5 239,44</b>
		<b>4. Ingradirea terenului</b>				
38	CB14F	Schela metalica tubulara pina la 30 m inaltime inclusiv	m	142,83	45,80 42,48	6 541,07 6 068,13
39	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (teava 80x80x2.5 mm - 212 m, Teava 80x40x2.5 mm - 76.20 m)	t	1,633	37 185,46 7 222,45	60 723,85 11 794,26
40	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi M12, L=85 mm in set cu piulita si saiba - 96 buc (consum unitar 122.63 buc/tn)	t	0,685	37 547,75 6 372,77	25 720,21 4 365,35
41	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80x40x2.5 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,50 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (2 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2.40x2.20(h) m	m2	10,56	495,82 145,30	5 235,91 1 534,35
42	CC09C	Montarea plasa rabit si protectie din textil pe retea din otel - beton D = 6-10 mm (Excludere	m2	705,51	47,78 46,73	33 711,74 32 970,95

1	2	3	4	5	6	7
		urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25, Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm, Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm, Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj) Materiale care se vor folosi vezi pozitiile de mai jos				
43	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 55x55 mm	m2	419,85	44,04 0,00	18 488,93 0,00
44	pret furnizor	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	285,66	91,87 0,00	26 245,01 0,00
45	pret furnizor	Otel beton A240 d = 6 mm	kg	251,14	25,62 0,00	6 435,46 0,00
46	pret furnizor	Otel beton A500C d = 10 mm	kg	87,13	25,62 0,00	2 232,70 0,00
47	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	2,656	1 635,88 618,58	4 344,89 1 642,95
		<b>Total Ingradirea terenului Inklusiv salariu</b>				<b>189 679,77 58 375,99</b>

	Total	Lei	1 944 156,69
	Asigurarea sociala	24,00 %	62 101,23
	Transportarea materialelor	3,00 %	48 524,14
	Total	100,00 +	2 054 782,06
	Cheltuieli de regie	6,00 %	123 286,92
	Total	100,00 +	2 178 068,98
	Beneficiu de deviz	3,00 %	65 342,07
	Total	100,00 +	2 243 411,05
	TVA	20,00 %	448 682,21
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 692 093,26 258 755,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (79-II-SA)**

**Valoarea de deviz 2 692 093,26 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
<b>Total borderou de resurse № 2-1-1:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	31,4415	84,97	2 671,58
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	561,6208	84,97	47 720,92
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	93,8800	84,97	7 976,99
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	71,4150	84,97	6 068,13
5.	7129020012800	Pavator	h-om	51,2820	84,97	4 357,43
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	737,3520	84,97	62 652,80
7.	7134050013250	Izolator	h-om	0,1008	84,97	8,56
8.	7136080025001	Montator	h-om	11,7390	84,97	997,46
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	108,9597	84,97	9 258,30
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,3595	84,97	1 814,91
11.	7212030022700	Sudor	h-om	53,1569	84,97	4 516,74
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	26,5869	84,97	2 259,09
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	113,0713	84,97	9 607,67
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,5294	84,97	2 594,08
15.	7422010060100	Timplar	h-om	117,6000	84,97	9 992,47
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,6501	84,97	3 284,12
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,7133	84,97	3 629,36
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	313,7700	84,97	26 661,04
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	620,0245	84,97	52 683,47
<b>Total manopera</b>						<b>258 755,12</b>

**Materiale:**

1.	010	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 55x55 mm	m2	440,8425	41,94	18 488,93
2.	054003	DIN 7504N Surub cu burghiu 4,8x50 mm cap bombat, zincat	buc	490,0000	1,07	524,30
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,5508	5,00	27,75
4.	111006	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	299,9430	87,50	26 245,01
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0009	420,00	0,38
6.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	192,8550	150,00	28 928,25
7.	14211022000681	Piatra concasata LA30	m3	0,6325	420,00	265,65
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0422	386,67	16,32
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	181,7046	420,00	76 315,93
10.	15421261089451	White spirit Solwe W	kg	12,0960	122,50	1 481,76

11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,4330	5,00	42,16
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1760	5 000,00	880,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1174	5 000,00	587,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1317	5 000,00	658,50
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0143	5 000,00	71,50
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	113,1200	1,00	113,12
17.	2010237318750	Distantieri	buc	511,4580	1,00	511,46
18.	20301129301501	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	10,5600	300,00	3 168,00
19.	20301129476002	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 100x40(h) mm	m	420,0000	70,00	29 400,00
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,9085	260,00	3 356,21
21.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	277,5400	20,00	5 550,80
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,6880	20,00	53,76
23.	2320166200676	White spirit	kg	8,8020	30,00	264,06
24.	2320187315789	Decofrol	kg	14,0820	23,00	323,89
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3223	20,00	26,45
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,2584	23,00	51,94
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8929	15,00	13,40
28.	24165861053031	Amorsa-grund "Betonkontakt"	kg	1,5120	35,00	52,92
29.	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115	kg	35,2080	55,00	1 936,44
30.	24301161030001	Ulei Terrace Oil	kg	33,6000	235,00	7 896,00
31.	24301173268451	Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM	kg	188,4960	125,00	23 562,00
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,3877	40,00	55,51
33.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	27,6013	350,00	9 660,46
34.	24302261000001	Fuga	kg	3,9183	30,00	117,55
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,0560	35,00	36,96
36.	24302261008141	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	17,6040	38,40	675,99
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	26,8800	38,00	1 021,44
38.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	13,2335	35,00	463,17
39.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,4645	35,00	86,25
40.	24621061105541	Adeziv pentru lucrari de placaj lucrari exterioare	kg	36,5400	10,00	365,40
41.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,3104	50,00	215,52
42.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	24,5045	55,00	1 347,75
43.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	537,2136	2,00	1 074,43
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,7508	2,20	41,25
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4 241,1600	2,20	9 330,55
46.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,9450	138,00	130,41
47.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5,7691	300,00	1 730,73
48.	2663102100000	Beton	m3	-94,2480	1 500,00	
49.	26631021000001	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	227,5674	1 500,00	341 351,10
50.	26631021000005	Beton marfa clasa C16/20 W8	m3	3,1873	1 650,00	5 259,05
51.	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj lucrari exterioare	kg	20,9272	10,00	209,27
52.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	6,4260	400,00	2 570,40
53.	26701122040021	Placi polisterol extrudat, densitate 35 kg/m3, grosime 20 mm	m2	1,4908	100,00	149,08
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	151,2000	5,00	756,00
55.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	273,3192	15,00	4 099,79
56.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	18,0956	66,67	1 206,43
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
58.	27106021000002 4	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	52,1725	25,00	1 304,31
59.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8	kg	257,4185	25,00	6 435,46

		mm				
60.	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	89,3082	25,00	2 232,70
61.	27106024000050	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 695,3090	25,00	42 382,73
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,0486	30,00	511,46
63.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	24,6929	30,00	740,79
64.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 318,0000	25,00	57 950,00
65.	2811236309900	Confectii metalice	kg	117,4347	30,00	3 523,04
66.	28721220054581	Plasa de otel sudata d=4mm 100x100 mm	kg	1 620,1231	30,00	48 603,69
67.	2873122000752	Piese inglobate	kg	49,0090	50,00	2 450,45
68.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,0000	30,00	0,00
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,8062	30,00	114,19
70.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,1292	50,00	56,46
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,6021	50,00	130,10
72.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	9,1528	50,00	457,65
73.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,1650	20,00	163,30
74.	28741158025001	Surub cap hexagonal M12, L=85 mm	buc	84,0016	15,00	1 260,02
75.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	42,2400	5,00	211,20
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,2050	10,00	352,05
77.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,2050	1,00	35,20
78.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	42,2400	1,00	42,24
79.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,1650	2,00	16,33
80.	28741158427001	Piulita M12	buc	84,0016	1,00	84,00
81.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,1650	2,00	16,33
82.	28741158837001	Saiba M 12	buc	84,0016	1,00	84,00
83.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	42,2400	1,00	42,24
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5867	33,00	19,36
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5205	30,00	105,62
86.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	3,7699	1 500,00	5 654,85
87.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1260	100,00	12,60
88.	2s100	Adeziv pentru granule EPDM	kg	2 402,4000	125,00	300 300,00
89.	2s101	Granule EPDM nereciclat culoare neagra 2-4mm	kg	4 851,0000	46,44	225 280,44
90.	2s102	Granule EPDM nereciclat culoare rosie granulatia 1-3.5 mm	kg	7 114,8000	62,50	444 675,00
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6491	4,20	19,53
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,9552	15,00	689,33
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,7045	15,00	115,57
94.	4100126202818	Apa	m3	0,0978	15,00	1,46
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2800	5,00	1,40
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 617 471,48</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2112	400,00	84,48
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	9,6126	250,00	2 403,15
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2310	100,00	23,10
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	214,2450	1,50	321,37
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1155	175,00	20,21
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,6860	50,00	84,30
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,8149	300,00	544,47
8.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	37,8840	50,00	1 894,20
9.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	11,0880	200,00	2 217,60
10.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-9,2400	200,00	

11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,1152	50,00	305,76
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,6528	300,00	1 995,84
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,5146	200,00	1 702,92
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,2058	250,00	5 301,45
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,8480	50,00	92,40
16.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,9314	400,00	1 572,56
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5042	350,00	526,47
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0880	350,00	30,80
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,3980	50,00	369,90
20.	2952270003103	Vibrator	h-ut	9,4248	50,00	471,24
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,1609	50,00	108,04
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0560	50,00	2,80
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0454	50,00	2,27
24.	2S200	Utilaje pentru executarea acoperirii EPDM	h/ut	46,2000	800,00	36 960,00
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,9440	50,00	447,20
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,1528	50,00	457,65
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	21,6785	450,00	9 755,32
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3470	350,00	821,45
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,3903	250,00	347,58
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,5678	200,00	913,56
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>67 930,09</b>

Total	Lei	1 944 156,69
Asigurarea sociala	24,00 %	62 101,23
Transportarea materialelor	3,00 %	48 524,14
Total	100,00 +	2 054 782,06
Cheltuieli de regie	6,00 %	123 286,92
Total	100,00 +	2 178 068,98
Beneficiu de deviz	3,00 %	65 342,07
Total	100,00 +	2 243 411,05
TVA	20,00 %	448 682,21

**Total deviz:**

**2 692 093,  
26**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str. N.Milescu-Spataru din  
or. Cricova, mun. Chisinau

**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
		<b>1. Teren sportiv multifuncțional</b>				
1	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura - coeficient de afinare 1,21	m3			172,50 0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1500	150,00	172,50
2	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
3	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 656,30 422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	200,00	1 234,00
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			35,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta M400 fr. 40-70 mm	m3			642,79 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	550,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
6	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 (B25) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) este plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2Nota pentru aplicarea normei.1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-1102. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2	m2			491,96 66,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	84,97	66,28
	26631021000001	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	28721220054581	Plasa de otel sudata d=4mm 100x100 mm	kg	1,7190	30,00	52,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,20	10,10
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	50,00	2,65
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	55,00	1,46
	24301173268451	Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM	kg	0,2000	125,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	15,00	4,44
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	66,67	1,31
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	2,00	1,16
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	1 500,00	6,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	50,00	1,01
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	50,00	2,05
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	250,00	4,10
7	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii betonului cu 10 mm (k=10, strat final 100 mm)	m2			170,49 ----- 12,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	84,97	12,49
	2663102100000	Beton	m3	0,0102	1 500,00	153,00
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	50,00	0,50
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	200,00	2,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	250,00	2,50
8	CG51A	Pardoseli EPDM turnate pe loc, executate in 2 straturi (granule EPDM nereciclat culoare neagra + EPDM nereciclat culoare rosie), grosimea fiecarui strat de 8,0 mm pe suport existent (numai manopera cu K=0.35, materialele si mecanismele necesare vezi pozitiile de mai jos cu codul Conipur 2S)	m2			96,65 ----- 96,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	84,97	67,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	84,97	28,85
9	Conipur 2S	Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 2-4 mm - 5.25 kg/m2	m2			243,81 ----- 0,00
	2s101	Granule EPDM nereciclat culoare neagra 2-4mm	kg	5,2500	46,44	243,81
10	Conipur 2S	Adeziv pentru granule EPDM - 1.10 kg/m2	m2			137,50 ----- 0,00
	2s100	Adeziv pentru granule EPDM	kg	1,1000	125,00	137,50
11	Conipur 2S	Granule EPDM nereciclat culoare rosie granulatia 1-4 mm - 7.70 kg/m2	m2			481,25 ----- 0,00
	2s102	Granule EPDM nereciclat culoare rosie granulatia 1-3.5 mm	kg	7,7000	62,50	481,25
12	Conipur 2S	Adeziv pentru granule EPDM - 1.50 kg/m2	m2			187,50 ----- 0,00
	2s100	Adeziv pentru granule EPDM	kg	1,5000	125,00	187,50
13	Conipur 2S	Utilaje: Utilaj specializat Planomatic P218; Utilaj specializat pentru mixarea granulelor de cauciuc cu adeziv MixMatic M250; Rola cu preincalzire pentru nivelarea stratului de cauciuc HotRoller, HandRoller - consum 0.05 h/ut de orice tip	m2			40,00 ----- 0,00
	2S200	Utilaje pentru executarea acoperirii EPDM	h/ut	0,0500	800,00	40,00
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Alba - 267.25 m/l	m2			327,79 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	0,7300	350,00	255,50
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
15	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Albastra - 244.57 m/l	m2			327,79 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	0,7300	350,00	255,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
16	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare Verde - 243.00 m/l	m2			327,79 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	0,7300	350,00	255,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<b>2. Perete de sprigin cu scaune (sectiunea 1-1)</b>				
17	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 768,27 ----- 620,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,27
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	400,00	7 148,00
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,32 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
20	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			141,85 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS, grosime 20 mm, intr-un strat - rost de deformatie	m2			113,92 ----- 10,19
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26701122040021	Placi polisterol extrudat, densitate 35 kg/m3, grosime 20 mm	m2	1,0200	100,00	103,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
22	CC02I	Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,64 ----- 8,41

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060210000024	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
23	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,15 8,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	84,97	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060240000050	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
24	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25	m3			1 717,84 80,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26631021000001	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	1,0250	1 500,00	1 599,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	15,00	3,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - P11	kg			46,05 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	23,00	0,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,65
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate din teava 40x80x4.0 mm prinsa prin sudura de P11	kg			30,82 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
27	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 635,83 618,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,56
	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115	kg	12,0000	55,00	660,00
	24302261008141	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	38,40	230,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	35,00	29,39
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,48
28	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, uscate, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 100x40(h) mm, montate pe barele din otel elementele de prindere vezi pozitia urmatoare	m			98,69 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	20301129476002	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 100x40(h) mm	m	1,0000	70,00	70,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
29		Surub cu burghiu 4,8x50 mm cap bombat, zincat	buc			1,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	054003	DIN 7504N Surub cu burghiu 4,8x50 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,07	1,07
30	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolor, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corspunzator	m2			145,85 ----- 65,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	84,97	65,43
	24301161030001	Ulei Terrace Oil	kg	0,2500	235,00	58,75
	15421261089451	White spirit Solwe W	kg	0,0900	122,50	11,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	38,00	7,60
		<b>3. Detaliu 1. Scara de acces cu perete de sprigin</b>				
31	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de piatra concasata LA30 SM EN12620+A1	m3			647,36 ----- 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	14211022000681	Piatra concasata LA30	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	175,00	36,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			141,85 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
33	CC02I2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,15 ----- 8,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	84,97	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060240000050	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
34	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 W8	m3			1 877,72 ----- 80,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26631021000005	Beton marfa clasa C16/20 W8	m3	1,0250	1 650,00	1 758,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	15,00	3,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
35	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de gresie ceramica rezistenta la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2			841,64 ----- 327,56

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	400,00	408,00
	24621061105541	Adeziv pentru lucrari de placaj lucrari exterioare	kg	5,8000	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	138,00	20,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	30,00	6,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuar	m2			12,25
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	35,00	9,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica rezistenta la inghet (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare	m2			522,20
						140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	300,00	309,06
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj lucrari exterioare	kg	3,7000	10,00	37,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,00	14,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<b>4. Ingradirea terenului</b>				
38	CB14F	Schela metalica tubulara pina la 30 m inaltime inclusiv	m			45,80
						42,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0020	30,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	1,50	2,25
39	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (teava 80x80x2.5 mm - 212 m, Teava 80x40x2.5 mm - 76.20 m)	t			37 185,46
						7 222,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,22
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 527,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	361,12
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	50,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	20,00	100,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	15,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,00
40	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi M12, L=85 mm in set cu piulita si saiba - 96 buc (consum unitar 122.63 buc/tn)	t			37 547,75
						6 372,77
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,85
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	50,00	12,51
	28741158427001	Piulita M12	buc	122,6300	1,00	122,63
	28741158025001	Surub cap hexagonal M12, L=85 mm	buc	122,6300	15,00	1 839,45
	28741158837001	Saiba M 12	buc	122,6300	1,00	122,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,51
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,00
41	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80x40x2.5 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,50 mm, montate pe stalpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (2 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2.40x2.20(h) m	m2			495,82 ----- 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129301501	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	300,00	300,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	386,67	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
42	CC09C	Montarea plasa rabit si protectie din textil pe retea din otel - beton D = 6-10 mm (Excludere urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25, Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm, Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm, Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj) Materiale care se vor folosi vezi pozitiile de mai jos	m2			47,78 ----- 46,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,0000	30,00	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0000	30,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0000	50,00	0,00
43	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 55x55 mm	m2			44,04 ----- 0,00
	010	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 55x55 mm	m2	1,0500	41,94	44,04
44	pret furnizor	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2			91,87 ----- 0,00
	111006	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	1,0500	87,50	91,87
45	pret furnizor	Otel beton A240 d = 6 mm	kg			25,62 ----- 0,00
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
46	pret furnizor	Otel beton A500C d = 10 mm	kg			25,62 ----- 0,00
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
47	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor	t			1 635,88 ----- 618,58

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115	kg	12,0000	55,00	660,00
	24302261008141	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	38,40	230,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	35,00	29,40
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Echipament teren multifunctional (79-SA-PG2)**

**Valoarea de deviz 501 315,10 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	CPL.01.01-2012 4.5.3	Cheltuielile pentru instalarea utilajului, care nu necesita montare - 0.5% cost utilaj	set	1,00	3 096,31 3 096,31	3 096,31 3 096,31
		<i>Total</i>	Lei			3 096,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			743,11
		<i>Total</i>	100,00 +			3 839,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			230,37
		<i>Total</i>	100,00 +			4 069,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			122,09
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 191,88 3 096,31</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
2		Tribune mobile pentru 18 persoane, carcasa in otel protejat anticoroziv, cu 3 rinduri scaune din material plastic. Dimensiuni - L=3.0 m, B=1.95 m, H=0.4/0.8 m	buc	4,00	31 666,67 0,00	126 666,68 0,00
3		Tribune mobile pentru 12 persoane, carcasa in otel protejat anticoroziv, cu 2 rinduri scaune din material plastic. Dimensiuni - L=3.0 m, B=1.95 m, H=0.4/0.6 m	buc	6,00	21 666,67 0,00	130 000,02 0,00
4		Porturi de hadbal (mini fotbal)	set	2,00	9 000,00	18 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		stationare 3x2(h) m, din profil oval de aluminiu 120x100 mm si cadru inferior din profil de aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV			0,00	0,00
5		Set Piloni Volei profil 120x100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa	set	3,00	10 000,00 0,00	30 000,00 0,00
6		Stilp baschet mobil constind din pilon cu inaltime reglabila 245 - 305 cm + tablou plexiglass 180 x 105 cm + inel D=45 cm cu amortizator + plasa pentru inel. Dotat cu greutatea necesara a bazei pentru stabilitate - 350 kg	set	2,00	52 000,00 0,00	104 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			408 666,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 904,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>413 570,70</b>

		Total	Lei			417 762,58
		TVA	20,00 %			83 552,52
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>501 315,10</b> <b>3 096,31</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Echiptament teren multifunctional (79-SA-PG2)**

**Valoarea de deviz 501 315,10 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 № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	9310060019930	Muncitor	h-om.	36,4400	84,97	3 096,31
		<b>Total manopera</b>				<b>3 096,31</b>

**Materiale:**

1.	212001	Tribune mobile pentru 18 persoane	buc	4,0000	31 666,67	126 666,68
2.	212002	Tribune mobile pentru 12 persoane	buc	6,0000	21 666,67	130 000,02
3.	212003	Porturi de fotbal stationare 3x2(h) m, din profil oval de aluminiu 120x100 mm si cadru inferior din profil de aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV	set	2,0000	9 000,00	18 000,00
4.	212004	Set Piloni Volei profil 120x100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa	set	3,0000	10 000,00	30 000,00
5.	212005	Set basket fix (pilon + tablou placaj 180 x 105 + inel + plasa)	set	2,0000	52 000,00	104 000,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>408 666,70</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	Lei	417 762,58
TVA	20,00 %	83 552,52

**Total deviz:**

**501 315,1  
0**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str. N.Milescu-Spataru din  
or. Cricova, mun. Chisinau

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	CPL.01.01-2012 4.5.3	Cheltuielile pentru instalarea utilajului, care nu necesită montare - 0.5% cost utilaj	set			3 096,31
	9310060019930	Muncitor	h-om.	36,4400	84,97	3 096,31
		<b>2. Utilaj</b>				
2		Tribune mobile pentru 18 persoane, carcasa în otel protejat anticoroziv, cu 3 rânduri scaune din material plastic. Dimensiuni - L=3.0 m, B=1.95 m, H=0.4/0.8 m	buc			31 666,67
	212001	Tribune mobile pentru 18 persoane	buc	1,0000	31 666,67	31 666,67
3		Tribune mobile pentru 12 persoane, carcasa în otel protejat anticoroziv, cu 2 rânduri scaune din material plastic. Dimensiuni - L=3.0 m, B=1.95 m, H=0.4/0.6 m	buc			21 666,67
	212002	Tribune mobile pentru 12 persoane	buc	1,0000	21 666,67	21 666,67
4		Porturi de hadbal (mini fotbal) staționare 3x2(h) m, din profil oval de aluminiu 120x100 mm și cadru inferior din profil de aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistentă la acțiunea razelor UV	set			9 000,00
	212003	Porturi de fotbal staționare 3x2(h) m, din profil oval de aluminiu 120x100 mm și cadru inferior din profil de aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistentă la acțiunea razelor UV	set	1,0000	9 000,00	9 000,00
5		Set Piloni Volei profil 120x100 mm (2 buc), înălțime reglabila, cu întinzător și plasa inclusă	set			10 000,00
	212004	Set Piloni Volei profil 120x100 mm (2 buc), înălțime reglabila, cu întinzător și plasa inclusă	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
6		Stilp basket mobil constând din pilon cu înălțime reglabila 245 - 305 cm + tablou plexiglass 180 x 105 cm + inel D=45 cm cu amortizator + plasa pentru inel. Dotat cu greutatea necesară a bazei pentru stabilitate - 350 kg	set			52 000,00
	212005	Set basket fix (pilon + tablou placaj 180 x 105 + inel + plasa)	set	1,0000	52 000,00	52 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1  
Amenajarea iluminarii**

Valoarea de deviz 174 625,72 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pozarea cablului si inpamintarii</b>				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,320	2 196,25 0,00	702,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,600	175,04 175,04	1 330,29 1 330,29
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная, ТУ 22.21.29-006-52715257-2017 диаметрв 100 ЪБ ПНД 450N 100мм	1 km	0,015	61 554,67 11 301,33	923,32 169,52
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,400	26,34 26,34	168,58 168,58
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,200	381,50 0,00	76,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	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	0,264	1 788,30 749,28	472,11 197,81
7		Banda de avertizare	m	170,000	2,00 0,00	340,00 0,00
		<b>Total Pozarea cablului si inpamintarii Inclusiv salariu</b>				<b>4 013,40 1 866,20</b>
		<b>1.2. Instalarea pilonilor</b>				
8	RpEN08A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3	6,000	127,45 127,45	764,73 764,73
9	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.... B25	m3	3,000	2 162,20 327,13	6 486,59 981,40
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - трубчатая закладная деталь с ответным фланцем - 8 buc.	kg	120,000	68,50 17,84	8 220,27 2 141,24
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,000	26,34 26,34	79,02 79,02
		<b>Total Instalarea pilonilor Inclusiv salariu</b>				<b>15 550,61 3 966,39</b>
		<b>1.3. Lucrari pentru instalarea dulapului</b>				
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	2,000	112,16 112,16	224,32 224,32

1	2	3	4	5	6	7
		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				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,300	652,13 84,13	195,64 25,24
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,000	26,34 26,34	52,68 52,68
15	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,000	74,92 73,92	149,85 147,85
		<b>Total Lucrari pentru instalarea dulapului Inclusiv salariu</b>				<b>622,49 450,09</b>
		<i>Total</i>	lei			20 186,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		1 507,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		374,18
		<i>Total</i>		100,00 +		22 068,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>		6,00 %		1 324,11
		<i>Total</i>		100,00 +		23 392,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		701,78
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>24 094,41 6 282,68</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Щит освещения парка ЩОП1 в комплекте:</b>				
16	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 Aplicativ: Корпус из	buc	1,000	1 612,76 395,96	1 612,76 395,96

1	2	3	4	5	6	7
		полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша				
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	96,97 95,17	290,90 285,50
		<b>Total Щит освещения парка ЩОП1 в комплекте: Inclusiv salariu</b>				<b>1 903,66 681,46</b>
		<b>2.2. Кабель</b>				
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,054	3 557,22 563,35	7 306,52 1 157,12
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,054	3 097,19 553,17	6 361,62 1 136,22
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,150	2 002,33 1 053,60	300,35 158,04
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,150	1 347,39 621,98	2 896,89 1 337,26
22		Caramida	buc	880,000	5,00 0,00	4 400,00 0,00
23		Nisip	m3	11,500	386,67 0,00	4 446,70 0,00
24		Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x25 АПвБбШв-0,66/1кВ	m	60,000	120,00 0,00	7 200,00 0,00
25		Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x16 АПвБбШв-0,66/1кВ	m	170,000	98,00 0,00	16 660,00 0,00
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor,	buc	2,000	1 375,21 429,10	2 750,42 858,20

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 35 mm2				
27		Концевые кабельные муфты in set	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,400	781,60 572,70	312,64 229,08
29		Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3 x 1,5 мм2	m	30,000	45,00 0,00	1 350,00 0,00
30		Провод с медной жилой, с изоляцией из ПВХ, ГОСТ 6323-79: сеч. 1 x 6 мм2	m	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00
		<b>Total Кабель Inclusiv salariu</b>				<b>55 435,14 4 875,92</b>
		<b>2.3. Светильник</b>				
31	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura - (Опора трубчатая, фланцевая, с лючком, высотой 4,0м СС 4м 76/132/2) (Din resurse doar manopera cu coef.0,5, automacara si pilon)	buc	8,000	3 265,86 414,12	26 126,87 3 312,98
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta - Corpuri de iluminat Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc	8,000	437,49 198,83	3 499,92 1 590,64
33	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,4 la manopera Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc	8,000	54,38 54,38	435,05 435,05
34		Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc	8,000	100,00 0,00	800,00 0,00
35	RpEQ06A	Montarea clemelor UDB 2x25/16 BN	buc	40,000	16,99 16,99	679,76 679,76
36		Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	40,000	150,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	8,000	176,44 96,02	1 411,53 768,13
38	RpEQ06A	Montarea DIN-рейка l=150мм Aplicativ	buc	8,000	16,99 16,99	135,95 135,95
39		DIN-рейка l=150мм	buc	8,000	10,00 0,00	80,00 0,00
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (se exclude otelul)	10 buc	0,080	952,38 704,25	76,19 56,34
41		Сталь круглая диаметр d20 mm 4 метра	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
42	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,080	5 496,75 1 410,50	439,74 112,84
		<b>Total СВЕТИЛЬНИК Inclusiv salariu</b>				<b>39 885,01 7 091,69</b>
		<i>Total</i>	lei			97 223,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 035,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 013,38
		<i>Total</i>	100,00 +			102 272,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			6 324,53
		<i>Total</i>	100,00 +			108 597,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 257,92
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>111 855,42 12 649,07</b>
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Щит освещения парка ЩОП1 в комплекте:</b>				
43		Корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша	buc	1,000	3 333,33 0,00	3 333,33 0,00
44		Выключатель нагрузки с сечением присоединяемых жил питающего кабеля не менее 70мм2, In=63A ВРМ-2 3Р 63А "IEK" Молдова	buc	1,000	700,53 0,00	700,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Автоматический выключатель, In=16А ВА47-29/3P/C16А "IEK" Молдова	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
46		Автоматический выключатель диф. тока, In=10А, Idиф=30МА АВДТ34/С10/30МА "IEK" Молдова	buc	1,000	219,24 0,00	219,24 0,00
		<b>Total Щит освещения парка ЩОП1 в комплекте: Inclusiv salariu</b>				<b>4 378,10</b>
		<b>3.2. Светильник</b>				
47		Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc	8,000	400,00 0,00	3 200,00 0,00
48		Проходной предохранитель В 6770	buc	8,000	185,00 0,00	1 480,00 0,00
49		Плавкая вставка, Iпл.вст=2,0А D01	buc	8,000	50,00 0,00	400,00 0,00
		<b>Total Светильник Inclusiv salariu</b>				<b>5 080,00</b>
		<i>Total</i>	lei			9 458,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			113,50
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>9 571,60</b>
		Total	lei			145 521,43
		TVA	20,00 %			29 104,29
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>174 625,72</b> <b>18 931,75</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1  
Amenajarea iluminarii**

**Valoarea de deviz 174 625,72 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 № 4-1-1:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	97,150	84,97	8 254,85
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,350	84,97	879,44
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	23,720	84,97	2 015,49
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,990	84,97	3 312,98
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	84,97	101,96
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,800	84,97	1 937,32
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,195	84,97	2 225,79
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	84,97	203,92
		<b>Total manopera</b>				<b>18 931,75</b>

**Materiale:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	27 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	27 000,00	27,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,800	5,00	9,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	45 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	35 000,00	70,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,017	30 000,00	510,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	25 000,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	25 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,434	50,00	21,70
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,240	30,00	37,20
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,010	30 000,00	300,00
13.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,096	55,00	5,28
14.	1019852	Vopsea	kg	0,058	40,00	2,32
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	3 800,00	3,80
16.	12522522	Banda de avertizare	m	170,000	2,00	340,00
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,345	420,00	144,90
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	30 000,00	900,00
19.	26631021000002	Beton B25	m3	3,121	1 650,00	5 149,65

	5					
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,200	30,00	36,00
21.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	kg	120,000	50,00	6 000,00
22.	28111063020482	Опора трубчатая, фланцевая, с лючком, высотой 4,0м СС 4м 76/132/2	buc	8,080	2 756,67	22 273,89
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,600	50,00	30,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,960	4,20	4,03
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,200	10,00	2,00
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,304	10,00	3,04
27.	4100126202818	Apa	m3	0,030	10,00	0,30
28.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,124	300,00	37,20
29.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,320	50,00	16,00
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,880	3,00	14,64
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023	1 000,00	23,00
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	350,00	7,00
33.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,080	50,00	4,00
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,115	50,00	5,75
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,212	325,00	68,90
36.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	30 000,00	120,00
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,150	65,00	74,76
38.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm - Труба гофрированная двустенная, ТУ 22.21.29- 006-52715257-2017 диаметров 100 мм ПНД 450N 100мм	m	15,000	50,00	750,00
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	50,00	7,20
40.	5454500000	Корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша	buc	1,000	3 333,33	3 333,33
41.	545450001	Выключатель нагрузки с сечением присоединяемых жил питающего кабеля не менее 70мм2, In=63А ВРМ-2 ЗР 63А "IEK" Молдова	buc	1,000	700,53	700,53
42.	545450002	Автоматический выключатель, In=16А ВА47-29/ЗР/С16А "IEK" Молдова	buc	1,000	125,00	125,00
43.	545450003	Автоматический выключатель диф. тока, In=10А, Idиф=30мА АВДТ34/С10/30мА "IEK" Молдова	buc	1,000	219,24	219,24
44.	545450004	Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc	8,000	400,00	3 200,00
45.	545450005	Проходной предохранитель В 6770	buc	8,000	185,00	1 480,00
46.	545450006	Плавкая вставка, Iпл.вст=2,0А D01	buc	8,000	50,00	400,00
47.	8815011070	Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc	8,000	100,00	800,00
48.	88150112516	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	40,000	150,00	6 000,00
49.	881501150	DIN-рейка l=150мм	buc	8,000	10,00	80,00
50.	881501150204	Сталь круглая диаметр d20 mm 4 метра	buc	8,000	25,00	200,00
51.	8877600	Nisip	m3	11,500	386,67	4 446,70
52.	88888065	Caramida	buc	880,000	5,00	4 400,00
53.	88888099	Концевые кабельные муфты in set	buc	2,000	600,00	1 200,00
54.	8967860000	Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x25 АПВБШВ-0,66/1кВ	m	60,000	120,00	7 200,00

55.	8967860001	Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x16 АПвБШв-0,66/1кВ	m	170,000	98,00	16 660,00
56.	8967860016	Провод с медной жилой, с изоляцией из ПВХ, ГОСТ 6323-79: сеч. 1 x 6 мм <sup>2</sup>	m	10,000	25,00	250,00
57.	89678600315	Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	m	30,000	45,00	1 350,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>89 043,36</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	20,634	400,00	8 253,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,126	130,00	536,38
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,166	95,00	395,77
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	14,140	250,00	3 535,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,493	50,00	74,65
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,126	150,00	18,90
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,063	100,00	6,30
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,757	400,00	702,80
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	350,00	76,30
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,800	50,00	90,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,743	100,00	274,30
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,800	300,00	540,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,750	350,00	262,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,634	200,00	4 126,80
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>18 893,30</b>

Total	lei	145 521,43
TVA	20,00 %	29 104,29

**Total deviz:**

**174 625,7  
2**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str. N.Milescu-Spataru din  
or. Cricova, mun. Chisinau

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pozarea cablului si inpamintarii</b>				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 196,25 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	400,00	2 196,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная, ТУ 22.21.29-006-52715257-2017 диаметрв 100 ь ПНД 450N 100мм	1 km			61 554,67 11 301,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,33
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	27 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	253,33
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm - Труба гофрированная двустенная, ТУ 22.21.29-006-52715257-2017 диаметрв 100 ь ПНД 450N 100мм	m	1 000,0000	50,00	50 000,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
6	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			1 788,30 749,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,02
7		Banda de avertizare	m			2,00 0,00
	12522522	Banda de avertizare	m	1,0000	2,00	2,00
		<b>1.2. Instalarea pilonilor</b>				

1	2	3	4	5	6	7
8	RpEN08A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3			127,45 ----- 127,45
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5000	84,97	127,45
9	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.... B25	m3			2 162,20 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0250	1 650,00	1 716,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - трубчатая закладная деталь с ответным фланцем - 8 buc.	kg			68,50 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<b>1.3. Lucrari pentru instalarea dulapului</b>				
12	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			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			652,13 ----- 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
15	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			74,92 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Щит освещения парка</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>ЩОПІ в комплекті:</b>				
16	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 Aplicativ: Корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша	buc			1 612,76 ----- 395,96
	1	Muncitor	h-om	4,6600	84,97	395,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	50,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	30 000,00	900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	400,00	164,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	50,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	200,00	82,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			96,97 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<b>2.2. Кабель</b>				
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 557,22 ----- 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	400,00	1 995,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	997,96
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 097,19 ----- 553,17
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 002,33 ----- 1 053,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	325,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	65,00	32,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	154,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	130,00	390,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	95,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,33
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 347,39 ----- 621,98
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	621,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	32,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	325,00	31,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,09
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	130,00	222,27
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	95,00	162,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,05
22		Caramida	buc			5,00
						0,00
	88888065	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
23		Nisip	m3			386,67
						0,00
	8877600	Nisip	m3	1,0000	386,67	386,67
24		Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x25 АПвБбШв-0,66/1кВ	m			120,00
						0,00
	8967860000	Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x25 АПвБбШв-0,66/1кВ	m	1,0000	120,00	120,00
25		Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x16 АПвБбШв-0,66/1кВ	m			98,00
						0,00
	8967860001	Кабель силовой, бронированный, с алюминиевыми жилами, в изоляции из сшитого полиэтилена и защитным шлангом из ПВХ сеч. 5x16 АПвБбШв-0,66/1кВ	m	1,0000	98,00	98,00
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			1 375,21
						429,10
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	27 000,00	13,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	325,00	0,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	250,00	927,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
27		Концевые кабельные муфты in set	buc			600,00
						0,00
	88888099	Концевые кабельные муфты in set	buc	1,0000	600,00	600,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			781,60
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	350,00	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	400,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
29		Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3 x 1,5 мм2	m			45,00
	89678600315	Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3 x 1,5 мм2	m	1,0000	45,00	45,00
30		Провод с медной жилой, с изоляцией из ПВХ, ГОСТ 6323-79: сеч. 1 x 6 мм2	m			25,00
	8967860016	Провод с медной жилой, с изоляцией из ПВХ, ГОСТ 6323-79: сеч. 1 x 6 мм2	m	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.3. Светильник</b>				
31	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura - (Опора трубчатая, фланцевая, с лючком, высотой 4,0м СС 4м 76/132/2) (Din resurse doar manopera cu coef.0,5, automacara si pilon)	buc			3 265,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	414,12
	28111063020482	Опора трубчатая, фланцевая, с лючком, высотой 4,0м СС 4м 76/132/2	buc	1,0100	2 756,67	2 784,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	300,00	67,50
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta - Corpuri de iluminat Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc			437,49
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	55,00	0,66
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	30 000,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	250,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
33	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,4 la manopera Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc			54,38
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	54,38
34		Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc			100,00
	8815011070	Коробка ответвительная 150x110x70, IP55	buc	1,0000	100,00	100,00
35	RpEQ06A	Montarea clemelor UDB 2x25/16 BN	buc			16,99
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	84,97	16,99
36		Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc			150,00
	88150112516	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	1,0000	150,00	150,00
37	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			176,44
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	30 000,00	63,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	30,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	95,00	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
38	RpEQ06A	Montarea DIN-рейка l=150мм Aplicativ	buc			16,99
						16,99
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	84,97	16,99
39		DIN-рейка l=150мм	buc			10,00
						0,00
	881501150	DIN-рейка l=150мм	buc	1,0000	10,00	10,00
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (se exclude otelul)	10 buc			952,38
						704,25
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	38,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	126,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	27,50
41		Сталь круглая диаметр d20 mm 4 метра	buc			25,00
						0,00
	881501150204	Сталь круглая диаметр d20 mm 4 метра	buc	1,0000	25,00	25,00
42	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 496,75
						1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 000,00	3 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	45,00
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Щит освещения парка ЩОП1 в комплекте:</b>				
43		Корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша	buc			3 333,33
						0,00
	5454500000	Корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом, в комплекте, IP66 OS 40x50+F "Emiter", Польша	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
44		Выключатель нагрузки с сечением присоединяемых жил питающего кабеля не менее 70мм2, In=63А ВРМ-2 ЗР 63А "IEK" Молдова	buc			700,53
						0,00
	545450001	Выключатель нагрузки с сечением присоединяемых жил питающего кабеля не менее 70мм2, In=63А ВРМ-2 ЗР 63А "IEK" Молдова	buc	1,0000	700,53	700,53
45		Автоматический выключатель, In=16А ВА47-29/3Р/С16А "IEK" Молдова	buc			125,00
						0,00
	545450002	Автоматический выключатель, In=16А ВА47-29/3Р/С16А "IEK" Молдова	buc	1,0000	125,00	125,00
46		Автоматический выключатель диф. тока, In=10А, Idиф=30мА АВДТ34/С10/30мА "IEK" Молдова	buc			219,24
						0,00
	545450003	Автоматический выключатель диф. тока, In=10А, Idиф=30мА АВДТ34/С10/30мА "IEK" Молдова	buc	1,0000	219,24	219,24

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.2. Светильник</b>				
47		Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc			400,00 ----- 0,00
	545450004	Светильник LED ДКУ 1055-30 Д, 30 Вт ,5000 К, IP65 PRO IEK LED	buc	1,0000	400,00	400,00
48		Проходной предохранитель В 6770	buc			185,00 ----- 0,00
	545450005	Проходной предохранитель В 6770	buc	1,0000	185,00	185,00
49		Плавкая вставка, Iпл.вст=2,0А D01	buc			50,00 ----- 0,00
	545450006	Плавкая вставка, Iпл.вст=2,0А D01	buc	1,0000	50,00	50,00

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului (79-I-PG2)**

**Valoarea de deviz 869 778,58 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
		<b>1. Bordure</b>				
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 9(h)x22 cm - consum 0,0166 m3/m	m	325,000	111,43 25,49	36 215,07 8 284,57
2	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20 cm - consum 0,055 m3/m	m	100,000	220,38 50,13	22 037,57 5 013,23
		<b>Total Bordure Inclusiv salariu</b>				<b>58 252,64 13 297,80</b>
		<b>2. Acces rutier intre cartiere si parcare (poz. 1) S=310 m2</b>				
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec nisip + prundis de riu+ piatra concasata	m3	46,500	633,98 31,44	29 480,03 1 461,91
4	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN	m3	62,000	607,76 31,44	37 681,05 1 949,21

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1				
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,217	15 633,64 0,00	3 392,50 0,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	310,000	255,77 5,10	79 289,54 1 580,44
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,093	15 634,41 0,00	1 454,00 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.15, grosime 4.6 cm)	m2	310,000	220,78 4,89	68 441,95 1 514,59
		<b>Total Acces rutier intre cartiere si parcare (poz. 1) S=310 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>219 739,07 6 506,15</b>
		<b>3. Acces rutier intre cartiere (poz. 2) S=132 m2</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec nisip + prundis de riu+ piatra concasata	m3	19,800	633,97 31,44	12 552,59 622,49
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	26,400	607,75 31,44	16 044,54 829,99
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,093	15 634,41 0,00	1 454,00 0,00
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	132,000	255,77 5,10	33 762,16 672,96

1	2	3	4	5	6	7
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,040	15 525,00 0,00	621,00 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25, grosime 5,0 cm)	m2	132,000	239,98 5,31	31 678,00 701,00
		<b>Total Acces rutier intre cartiere (poz. 2) S=132 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>96 112,29 2 826,44</b>
		<b>4. Pavaj teren sportiv (poz. 3) S=140 m2</b>				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,000	565,81 76,47	7 921,34 1 070,62
16	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de piatra concasata LA30 SM EN12620+A1	m3	14,000	631,12 84,12	8 835,68 1 177,68
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	140,000	264,95 50,64	37 092,63 7 089,89
		<b>Total Pavaj teren sportiv (poz. 3) S=140 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>53 849,65 9 338,19</b>
		<b>5. Trotuar pavaj (poz. 4) S=270 m2</b>				
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec nisip + prundis de riu+ piatra concasata	m3	40,500	633,98 31,44	25 676,16 1 273,28
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	270,000	264,95 50,64	71 535,79 13 673,37

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Trotuar pavaj (poz. 4) S=270 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>97 211,95 14 946,65</b>
		<b>6. Acoperire drum cu amestec special (poz. 5) S=150 m2</b>				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,000	590,28 31,44	8 854,25 471,58
21	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu pietris fr. 20-40 mm - 100 mm si fractiune 5-10 mm - 20 mm	m3	21,000	607,76 31,44	12 762,94 660,22
22	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale (argila pulverienta -45%, nisip granulatie mare - 45%, var pulverient - 10%) executat cu asternere mecanica	m3	9,000	508,24 26,34	4 574,17 237,07
		<b>Total Acoperire drum cu amestec special (poz. 5) S=150 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>26 191,36 1 368,87</b>
		<b>7. Trotuar asfalt (poz. 6) S=50 m2</b>				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	7,500	607,71 31,44	4 557,79 235,79
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,015	15 133,33 0,00	227,00 0,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,000	195,97 10,20	9 798,67 509,82
		<b>Total Trotuar asfalt (poz. 6) S=50 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 583,46 745,61</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8. Teren nisip (poz. 7) S=96 m2</b>				
26	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	13,440	607,76 31,44	8 168,24 422,56
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,800	565,81 76,47	2 715,89 367,07
		<b>Total Teren nisip (poz. 7) S=96 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 884,13 789,63</b>
		<b>9. Gazon S=670 m2</b>				
28	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 - insuficienta de sol fertil	100 m3	0,110	1 010,45 0,00	111,15 0,00
29	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t	18,150	16,17 0,00	293,50 0,00
30	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	670,000	11,90 11,90	7 970,19 7 970,19
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,700	855,06 409,56	5 728,87 2 744,02
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,700	143,27 56,08	959,94 375,74
		<b>Total Gazon S=670 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>15 063,65 11 089,95</b>
		<b>10. Banci, cosuri gunoi</b>				
33	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare dimensiuni 1880x400x450(h) mm	buc	5,000	3 160,08 611,78	15 800,42 3 058,92
34	TsH91B	Instalarea urne D=340 mm, h=750 mm	buc	9,000	2 612,02 501,32	23 508,21 4 511,91
		<b>Total Banci, cosuri gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>39 308,63 7 570,83</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei			631 196,83
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			16 435,23
		Cheltuieli de transport	3,00 %			16 239,97
		Total	100,00 +			663 872,03
		Cheltuieli de regie	6,00 %			39 832,32
		Total	100,00 +			703 704,35
		Beneficiu de deviz	3,00 %			21 111,13
		Total	100,00 +			724 815,48
		TVA	20,00 %			144 963,10
		<b>Total deviz:</b>				<b>869 778,58</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>68 480,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia terenului sportiv  
multifunctional din str.  
N.Milescu-Spataru din or.  
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului (79-I-PG2)**

**Valoarea de deviz 869 778,58 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 № 7-1-1:				

**Manopera:**

1.	7123011000200	Betonist	h-om	67,900	84,97	5 769,46
2.	7129020012800	Pavator	h-om	436,464	84,97	37 086,35
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	130,516	84,97	11 089,95
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,595	84,97	4 978,81
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,680	84,97	8 469,81
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,778	84,97	1 085,74
		<b>Total manopera</b>				<b>68 480,12</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,532	112,50	2 984,85
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	62,322	1 708,33	106 466,54
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	53,721	1 916,67	102 965,43
4.	1212121212121	apa	m3	2,100	10,00	21,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,040	1 000,00	3 040,00
6.	14211022000681	Piatra concasata LA30	m3	16,100	420,00	6 762,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,775	386,67	686,34
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,345	386,67	15 600,21
9.	14211022005251	Amestec nisip + rundis de riu+ piatra concasata	m3	140,016	420,00	58 806,72
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,050	386,67	792,67
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	17,548	386,67	6 785,29
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	170,875	400,00	68 350,00
13.	2030112931102	Urne	buc	9,000	2 000,00	18 000,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,472	15 000,00	7 080,00
15.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	5,000	2 500,00	12 500,00
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	623,500	2,00	1 247,00
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	656,000	2,00	1 312,00
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 226,700	2,00	6 453,40
19.	26531020000001	Amestec optimal din agregate argila pulverienta -45%, nisip granulat mare - 45%, var pulverient - 10%	m3	9,072	400,00	3 628,80
20.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60 mm	m2	416,150	170,83	71 090,90
21.	2663102100000	Beton	m3	0,936	1 300,00	1 216,80

22.	26631021000011	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	9,895	1 350,00	13 358,25
23.	266612280028515	Bordura beton BP100.30.15	m	100,500	100,00	10 050,00
24.	26661228003258	Bordura beton BP100.20.8	m	326,625	60,00	19 597,50
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,358	30,00	400,74
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,200	174,50	1 430,90
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	65,647	10,00	656,47
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,575	10,00	15,75
29.	4100126202818	Apa	m3	3,280	10,00	32,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>541 332,36</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,776	100,00	1 377,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,888	100,00	688,80
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,137	500,00	68,50
4.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	12,102	300,00	3 630,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,256	200,00	1 251,20
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	47,489	200,00	9 497,80
7.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,693	400,00	277,20
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,256	400,00	2 502,40
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,247	450,00	111,15
10.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,174	250,00	293,50
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,428	200,00	1 685,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>21 384,35</b>

Total	lei	631 196,83
Asigurarea socială și medicală	24,00 %	16 435,23
Cheltuieli de transport	3,00 %	16 239,97
Total	100,00 +	663 872,03
Cheltuieli de regie	6,00 %	39 832,32
Total	100,00 +	703 704,35
Beneficiu de deviz	3,00 %	21 111,13
Total	100,00 +	724 815,48
TVA	20,00 %	144 963,10

**Total deviz:**

**869 778,58**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția terenului sportiv  
multifuncțional din str. N.Milescu-Spataru din  
or. Cricova, mun. Chisinau

**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
		<b>1. Bordure</b>				
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 20x8 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundație din beton C12/15, de 9(h)x22 cm - consum 0,0166 m3/m	m			111,43 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000011	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,0166	1 350,00	22,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	386,67	1,16
	26661228003258	Bordura beton BP100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
2	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundație de beton C12/15 35x20 cm - consum 0,055 m3/m	m			220,38 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	26631021000011	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	386,67	3,09
	266612280028515	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<b>2. Acces rutier între cartiere și parcare (poz. 1) S=310 m2</b>				
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu amestec nisip + prundiș de riu + piatră concasată	m3			633,98 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	14211022005251	Amestec nisip + rundiș de riu + piatră concasată	m3	1,3110	420,00	550,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
4	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			607,76 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			15 633,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 483,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	149,77
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			255,77 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 708,33	240,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 634,41 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 483,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,54
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.15, grosime 4.6 cm)	m2			220,78 4,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,89
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	0,0940	1 916,67	207,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,44
		<b>3. Acces rutier intre cartiere (poz. 2) S=132 m2</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec nisip + prundis de riu+ piatra concasata	m3			633,97 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	14211022005251	Amestec nisip + rundis de riu+ piatra concasata	m3	1,3110	420,00	550,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,39
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			607,75 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 634,41 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 483,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,54
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			255,77 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 708,33	240,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 525,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 375,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25, grosime 5,0 cm)	m2			239,98
						5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	0,0940	1 916,67	225,21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,65
		<b>4. Pavaj teren sportiv (poz. 3) S=140 m2</b>				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			565,81
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	386,67	425,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
16	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de piatra concasata LA30 SM EN12620+A1	m3			631,12
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000681	Piatra concasata LA30	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			264,95
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60 mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	386,67	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	386,67	16,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	174,50	3,49
		<b>5. Trotuar pavaj (poz. 4) S=270 m2</b>				
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec nisip + prundis de riu+ piatra concasata	m3			633,98
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	10,00	2,32

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	14211022005251	Amestec nisip + rundis de riu+ piatra concasata	m3	1,3110	420,00	550,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			264,95 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661128006556	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60 mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	386,67	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	386,67	16,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	174,50	3,49
		<b>6. Acoperire drum cu amestec special (poz. 5) S=150 m2</b>				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			590,28 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	386,67	506,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
21	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu pietris fr. 20-40 mm - 100 mm si fractiune 5-10 mm - 20 mm	m3			607,76 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
22	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime (argila pulverienta -45%, nisip granulat mare - 45%, var pulverient - 10%) executat cu asternere mecanica	m3			508,24 26,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2653102000001	Amestec optimal din agregate argila pulverienta - 45%, nisip granulat mare - 45%, var pulverient - 10%	m3	1,0080	400,00	403,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	200,00	46,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	400,00	30,80
		<b>7. Trotuar asfalt (poz. 6) S=50 m2</b>				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			607,71 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	10,00	2,32

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 133,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	133,33
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAPC-11.2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			195,97 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	0,0940	1 916,67	180,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,28
		<b>8. Teren nisip (poz. 7) S=96 m2</b>				
26	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			607,76 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			565,81 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	386,67	425,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<b>9. Gazon S=670 m2</b>				
28	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 - insuficienta de sol fertil	100 m3			1 010,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 010,45
29	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			16,17 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	250,00	16,17
30	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			11,90 11,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	84,97	11,90
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			855,06 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	112,50	445,50
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,27 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	200,00	77,19
		<b>10. Banci, cosuri gunoi</b>				
33	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare dimensiuni 1880x400x450(h) mm	buc			3 160,08 ----- 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50
34	TsH91B	Instalarea urne D=340 mm, h=750 mm	buc			2 612,02 ----- 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.