

Centralizator

Nº deviz	Denumirea lucrărilor	Suma fără TVA, lei	TVA, lei	Suma inclusiv TVA, lei
43/24-2-1	Amenajarea curtii scolii si a terenului de sport.	972 486,33	194 497,27	1 166 983,60
43/24-2-2	Teren de sport. Ingradire metalica.	308 238,29	61 647,66	369 885,95
43/24-7-1	Forme arhitecturale mici.	223 019,35	44 603,87	267 623,22
43/24-7-2	Echipament sportiv.	53 118,61	10 623,72	63 742,33
	Total	1 556 862,58	311 372,52	1 868 235,10

Formular Nr.7
WinCmeta

Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Nº 43/24-2-1

Amenajarea curtii scolii si a terenului de sport.

Valoarea de deviz 1 166 983,60 lei

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=1187,59 m2, h=3,5 cm, inclusiv borduri tip BR100.20.8 - 134,5 m)	m3	44,00	322,43 103,74	14 187,10 4 564,74
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3	0,44	2 146,50 0,00	944,46 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (transportare la depozit sau gunoi)	t	105,10	22,98 0,00	2 415,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 546,76
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				17 546,76 4 564,74
		2. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC35F1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (sapare albie sub accese)	100 m3	0,69	2 028,00 0,00	1 399,32 0,00
5	TsC03E1	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. I (incarcare material surplus)	100 m3	0,69	877,51 0,00	605,48 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	120,00	22,98 0,00	2 757,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 762,40
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 762,40
		3. Constructie acces din dale de beton (poz. 1, 2)				
7	TsE06A	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 necoeziv	100m2	2,67	1 075,51 585,51	2 871,60 1 563,30
8	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec de piatra concasata - prundis de riu si nisip, h=150 mm)	m3	40,12	659,83 20,10	26 472,27 806,43
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta h=20 cm)	m3	53,50	834,12 19,45	44 625,58 1 040,68
10	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro-presat 100x200 mm, tip	m2	85,30	399,28 77,29	34 058,74 6 592,78

1	2	3	4	5	6	7
		"caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri inchis)				
11	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri deschis)	m2	182,20	399,28 77,29	72 749,14 14 082,11
		<i>Total</i>	lei			180 777,33
		Total Constructie acces din dale de beton (poz. 1, 2) Inclusiv salariu				180 777,33 24 085,30
		4. Constructie trotuar din dale de beton (poz. 3, 4)				
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm)	m2	417,20	118,26 16,60	49 340,00 6 925,12
13	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-417,20	7,93 1,75	-3 306,61 -730,38
14	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tip "caramida" 5, culoare gri inchis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2)	m2	120,40	327,39 77,29	39 417,68 9 305,63
15	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tip "caramida" 5, culoare gri deschis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2)	m2	296,80	327,39 77,29	97 169,15 22 939,46
		<i>Total</i>	lei			182 620,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructie trotuar din dale de beton (poz. 3, 4) Inclusiv salariu				182 620,22 38 439,83
		5. Executare imbracaminte din cauciuc teren de sport si zone de agrement (S=211.0 m2; poz. 5)				
16	TsE06A	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 necoeziv	100m2	2,11	1 075,51 585,51	2 269,32 1 235,42
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (strat de fundtie din piatra sparta h=10 cm)	m3	21,10	834,12 19,45	17 600,00 410,44
18	CG23D	Pardoseli din dala de beton 100 x 100 cm clasa C30/37, in grosime de 10 cm, turnate pe santier, driscuite, avind rosturile umplute cu bitum cald, montate in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (strat suport din beton C30/37 turnat cu rosturi de dilatare, inclusiv plasa de armare d=10 mm, 150x150)	m2	211,00	594,83 116,71	125 509,55 24 626,23
19	CG25B	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 2 cm (Strat de acoperire din mixtura cauciucata SBR color cu marcaj h=20 mm)	m2	221,00	1 173,63 48,63	259 372,23 10 747,23
		<i>Total</i>	lei			404 751,10
		Total Executare imbracaminte din cauciuc teren de sport si zone de agrement (S=211.0 m2; poz. 5) Inclusiv salariu				404 751,10 37 019,32
		6. Beton periat (S=48,0 m2)				
20	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm)	m2	48,00	118,26 16,60	5 676,70 796,75
21	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-48,00	7,93 1,75	-380,43 -84,03
22	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat	m2	48,00	261,32	12 543,23

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 30/37 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			53,82	2 583,23
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa d=10 mm, 150x150 mm)	kg	412,80	28,09 1,95	11 593,57 802,98
24	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la beton)	m2	48,00	12,83 7,78	615,88 373,48
		<i>Total</i>	lei			30 048,95
		Total Beton periat (S=48,0 m2) Inclusiv salariu				30 048,95 4 472,41
		7. Borduri				
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR 1000x300x150 mm	m	51,00	267,00 44,09	13 617,06 2 248,65
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordura tip BR 1000x200x80 mm	m	133,00	195,41 19,45	25 989,87 2 587,12
		<i>Total</i>	lei			39 606,93
		Total Borduri Inclusiv salariu				39 606,93 4 835,77
		8. Inverzire				
27	TsC03E1	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. I (incarcare pamint vegetal din depozit)	100 m3	0,03	877,67 0,00	26,33 0,00
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,32	63,60 0,00	274,75 0,00
29	TsH05A k=0,5	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal	m2	63,50	3,57 3,57	226,45 226,45

1	2	3	4	5	6	7
		sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (in grosime de 5 cm)				
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,64	827,33 312,53	529,49 200,02
		<i>Total</i>	lei			1 057,02
		Total Inverzire Inclusiv salariu				1 057,02 426,47

		Total	lei	861 170,71
		Asigurari sociale si medicale	24 %	27 322,52
		Cheltuieli de transport	4 %	28 254,82
		Total		916 748,05
		Cheltuieli de regie	4 %	36 669,92
		Total		953 417,97
		Beneficiu de deviz	2 %	19 068,36
		Total		972 486,33
		TVA	20 %	194 497,27
				1 166 983,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		113 843,84

Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 43/24-2-1

Amenajarea curtii scolii si a terenului de sport.

Valoarea de deviz 1 166 983,60 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 43/24-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,88	64,84	186,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	370,24	64,84	24 006,36
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,32	64,84	669,15
4.	7129020012800	Pavator	h-om	879,29	64,84	57 013,36
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,58	64,84	426,47
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	148,07	64,84	9 600,86
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,79	64,84	4 395,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,02	64,84	4 670,04
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,64	64,84	1 402,91
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,93	64,84	11 472,19

		Total manopera				113 843,84
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,53	130,00	329,47
2.	1000001	Strat de acoperire din mixtura cauciucata SBR color cu marcaj h=20 mm	m2	221,00	1 125,00	248 625,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	75,64	541,67	40 972,74
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	94,74	541,67	51 318,90
5.	1412122100880	Filer de calcar	kg	63,30	10,00	633,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,91	402,50	365,87
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,42	402,50	1 377,96
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,31	402,50	11 795,33
9.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	211,00	36,18	7 633,98
10.	2010232958990	Lemn de foc	kg	211,00	0,01	2,11
11.	2010237318750	Distantieri	buc	123,84	1,00	123,84
12.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	211,00	18,60	3 924,60
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	314,16	2,40	753,98
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 095,52	2,40	2 629,25
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 388,59	2,40	12 932,61
16.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	40,44	472,10	19 092,18
17.	26611128006-1	Pavaj din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri inchis	m2	86,58	275,00	23 809,36
18.	26611128006-2	Pavaj din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri deschis	m2	184,93	275,00	50 856,58
19.	26611128006-3	Pavaj din beton tip "caramida" , culoare gri inchis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2	m2	122,21	204,17	24 950,80
20.	26611128006-4	Pavaj din beton tip "caramida" , culoare gri deschis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2	m2	301,25	204,17	61 506,62
21.	26631021000-1	Beton clasa C30/37	m3	26,44	2 000,00	52 884,00
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,09	1 600,00	14 539,20
23.	26661228002-1	Bordura BR 1000x300x150 mm	m	51,25	125,00	6 406,88
24.	26661228003-2	Bordura tip BR 1000x200x80 mm	m	133,66	95,00	12 698,18
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,06	25,00	51,60
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,57	22,50	282,78
27.	28731220041-1	Plasa 150x150x10 mm	kg	2 201,99	25,00	55 049,70
28.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,69	45,00	616,23
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,82	10,00	198,20
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,71	10,00	7,05
31.	4100126202818	Apa	m3	0,24	10,00	2,40
		Total materiale de constructii				706 370,39

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	34,10	250,00	8 525,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,96	250,00	240,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	99,07
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,90	25,00	647,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,97	900,00	3 576,24
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,74	400,00	2 294,40
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,57	400,00	10 228,26
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,79	400,00	2 716,77
9.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	3,09	900,00	2 780,32

10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,40	450,00	631,80
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,10	450,00	944,46
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,42	400,00	168,80
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,10	10,00	341,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,27	45,00	56,97
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,11	36,00	75,96
16.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3,50	400,00	1 399,32
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,46	600,00	274,75
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,62	600,00	5 172,80
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,13	250,00	783,05
Total utilaje de construcții						40 956,48

Total	lei	861 170,71
Asigurari sociale si medicale	24 %	27 322,52
Cheltuieli de transport	4 %	28 254,82
Total		916 748,05
Cheltuieli de regie	4 %	36 669,92
Total		953 417,97
Beneficiu de deviz	2 %	19 068,36
Total		972 486,33
TVA	20 %	194 497,27

Total deviz: 1 166 983,60

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458 (Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun. Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=1187,59 m2, h=3,5 cm, inclusiv borduri tip BR100.20.8 - 134,5 m)	m3			322,43 103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	900,00	17,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		<i>Total</i>	lei			14 187,10
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			944,46
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (transportare la depozit sau gunoi)	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			2 415,20
		2. Lucrari de terasamente				
4	TsC35F1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (sapare albie sub accese)	100 m3			2 028,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,0700	400,00	2 028,00
		<i>Total</i>	lei			1 399,32
5	TsC03E1	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. I (incarcare material surplus)	100 m3			877,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Total</i>	lei			605,48
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			2 757,60
		3. Constructie acces din dale de beton (poz. 1, 2)				
7	TsE06A	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 necoeziv	100m2			1 075,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			2 871,60
8	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec de piatra concasata - prundis de riu si nisip, h=150 mm)	m3			659,83 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	472,10	475,88
	4100116202806	Apa industrială 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	400,00	92,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		<i>Total</i>	lei			26 472,27
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta h=20 cm)	m3			834,12 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	541,67	687,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			44 625,58
10	DE18A k man,	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			399,28

1	2	3	4	5	6	7
	mec =2	beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri inchis)				77,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	75,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	2,05
	26611128006-1	Pavaj din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri inchis	m2	1,0150	275,00	279,13
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,50	17,23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			34 058,74
11	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri deschis)	m2			399,28 77,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	75,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	2,05
	26611128006-2	Pavaj din beton vibro-presat 100x200 mm, tip "caramida" 50 buc/m2, h=100 mm, culoare gri deschis	m2	1,0150	275,00	279,13
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,50	17,23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			72 749,14
		4. Constructie trotuar din dale de beton (poz. 3, 4)				
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm)	m2			118,26 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	541,67	94,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	lei			49 340,00
13	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			7,93 1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	541,67	6,18
		Total	lei			-3 306,61
14	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tip "caramida" 5, culoare gri inchis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2)	m2			327,39 77,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	75,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	2,05
	26611128006-3	Pavaj din beton tip "caramida" , culoare gri inchis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2	m2	1,0150	204,17	207,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,50	17,23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			39 417,68
15	DE18A k man, mec =2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si	m2			327,39 77,29

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tip "caramida" 5, culoare gri deschis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	75,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	2,05
	26611128006-4	Pavaj din beton tip "caramida" , culoare gri deschis, dim. 200x100x60 mm, 50 buc/m2	m2	1,0150	204,17	207,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,50	17,23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			97 169,15
		5. Executare imbracaminte din cauciuc teren de sport si zone de agrement (S=211.0 m2; poz. 5)				
16	TsE06A	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 necoeziv	100m2			1 075,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			2 269,32
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundtie din piatra sparta h=10 cm)	m3			834,12 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	541,67	687,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			17 600,00
18	CG23D	Pardoseli din dala de beton 100 x 100 cm clasa C30/37, in grosime de 10 cm, turnate pe santier, driscuite, avind rosturile umplute cu bitum cald, montate in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (strat suport din beton C30/37 turnat cu rosturi de dilatare, inclusiv plasa de armare d=10 mm, 150x150)	m2			594,83 116,71
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	64,84	103,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	26631021000-1	Beton clasa C30/37	m3	0,1020	2 000,00	204,00
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	36,18	36,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0400	22,50	0,90
	28731220041-1	Plasa 150x150x10 mm	kg	8,4600	25,00	211,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	18,60	18,60
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,01	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			125 509,55
19	CG25B	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 2 cm (Strat de acoperire din mixtura cauciucata SBR color cu marcaj h=20 mm)	m2			1 173,63 48,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	64,84	43,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	1000001	Strat de acoperire din mixtura cauciucata SBR color cu marcaj h=20 mm	m2	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			259 372,23
		6. Beton periat (S=48,0 m2)				
20	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de	m2			118,26

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm)				16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	541,67	94,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		<i>Total</i>	lei			5 676,70
21	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			7,93
						1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	541,67	6,18
		<i>Total</i>	lei			-380,43
22	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 30/37 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			261,32
						53,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	64,84	44,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	26631021000-1	Beton clasa C30/37	m3	0,1025	2 000,00	205,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			12 543,23
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa d=10 mm, 150x150 mm)	kg			28,09
						1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	28731220041-1	Plasa 150x150x10 mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			11 593,57
24	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la beton)	m2			12,83
						7,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	64,84	3,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			615,88
		7. Borduri				
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR 1000x300x150 mm	m			267,00
						44,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	402,50	4,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002-1	Bordura BR 1000x300x150 mm	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			13 617,06
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordura tip BR 1000x200x80 mm	m			195,41
						19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	402,50	1,21
	26661228003-2	Bordura tip BR 1000x200x80 mm	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			25 989,87
		8. Inverzire				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC03E1	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. I (incarcare pamint vegetal din depozit)	100 m3			877,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		Total	lei			26,33
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,60
		Total	lei			274,75
29	TsH05A k=0,5	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (in grosime de 5 cm)	m2			3,57 3,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	3,57
		Total	lei			226,45
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			827,33 312,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,80
		Total	lei			529,49

Formular Nr.7
WinCmeta

**Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 43/24-2-2
Teren de sport. Ingradire metalica.

Valoarea de deviz 369 885,95 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradire teren				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,215	1 975,50 0,00	2 400,23 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	3,80	133,57 133,57	507,57 507,57
3	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15	100 m3	1,028	4 104,40 121,90	4 219,32 125,31

1	2	3	4	5	6	7
		m3: teren de categoria 1 (astupare timpane cu pamint local)				
4	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	1,028	1 403,08 571,89	1 442,37 587,90
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=200 mm)	m3	16,00	774,21 64,19	12 387,40 1 027,07
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare in auto pamint surplus)	100 m3	0,225	2 146,49 0,00	482,96 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	39,40	63,60 0,00	2 505,84 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,225	205,51 23,33	46,24 5,25
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (sapa sub fundatii izolate si continua)	m3	3,17	2 055,59 291,78	6 516,22 924,94
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	28,50	108,60 68,08	3 095,13 1 940,34
11	CA03G	Beton C20/25 armat 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 armat clasa... (fundatii izolate Fm1, Fm2, Fm3)	m3	2,47	2 476,66 285,30	6 117,35 704,68
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,06	108,60 68,08	3 590,35 2 250,79

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01C	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	66,69	31,12 5,12	2 075,55 341,61
14	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	209,76	30,08 4,08	6 310,61 856,85
15	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați la înălțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (profil 100x60x6 mm cu montare în beton)	t	0,294	26 796,70 1 167,11	7 878,23 343,13
16	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montare bulon de ancorare tip M20x900, total 19x4 = 76 buc, exclusiv cost)	kg	134,30	21,33 13,62	2 864,74 1 828,68
17		Bulon de ancorare M20x900	buc	76,00	268,00 0,00	20 368,00 0,00
18	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplarie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2	6,80	93,50 71,32	635,78 485,00
19	CA03G	Beton C20/25 armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (grînda de fundație)	m3	4,80	2 476,66 285,30	11 887,97 1 369,42
20	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	32,00	112,66 64,84	3 605,25 2 074,88
21	CC01E	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	86,30	30,34 4,34	2 618,71 374,91
22	CC01F1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor	kg	193,60	29,70 3,70	5 749,12 715,52

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (carcasa metalica de ingradire a terenului, inclusiv 76 saibe si piulite M20 de montare)	t	4,119	28 237,07 2 593,60	116 308,48 10 683,04
24	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Plasa Rabita d=2,4 cu ochiuri 55x55 mm zincata prinsa in rama din otel beton d=6 mm - 287,2 m)	m2	185,30	132,60 35,66	24 571,15 6 608,17
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	129,00	93,50 71,32	12 061,21 9 200,80
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m2	29,70	25,94 7,78	770,35 231,09
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia mozaicata culoare sur, consum 4,5 kg/m2	m2	29,70	342,61 79,10	10 175,54 2 349,41
		<i>Total</i>	lei			271 191,67
		Total Ingradire teren Inclusiv salariu				271 191,67 45 536,36

		Total	lei	271 191,67
		Asigurari sociale si medicale	24 %	10 928,73
		Cheltuieli de transport	4 %	8 451,14
		Total		290 571,54
		Cheltuieli de regie	4 %	11 622,86
		Total		302 194,40
		Beneficiu de deviz	2 %	6 043,88
		Total		308 238,29
		TVA	20 %	61 647,66
		369 885,95		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		45 536,36		

**Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 43/24-2-2

Teren de sport. Ingradire metalica.

Valoarea de deviz 369 885,95 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 43/24-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,23	64,84	2 349,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	41,28	64,84	2 676,89
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	135,27	64,84	8 770,92
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	27,20	64,84	1 763,65
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,48	64,84	3 791,97
6.	7136080025001	Montator	h-om	28,20	64,84	1 828,68
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	149,38	64,84	9 685,80
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,56	64,84	231,09
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,26	64,84	17,16
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,53	64,84	34,31
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	148,40	64,84	9 622,17
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,82	64,84	2 127,79
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,73	64,84	2 511,23
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,93	64,84	125,31
		Total manopera				45 536,36

Materiale:

1.	1000001	Bulon de ancorare M20x900	buc	76,00	268,00	20 368,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	541,67	0,49
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,40	541,67	9 966,73
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,79	5,00	33,95
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03	4 000,00	123,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,25	4 000,00	989,84
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 000,00	128,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	83,45	1,00	83,45
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,70	205,00	1 988,58
10.	2320166200676	White spirit	kg	13,58	34,17	464,03
11.	2320187315789	Decofrol	kg	11,23	25,00	280,68
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,48	12,50	5,96
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,71	50,00	135,64
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,31	14,50	4,52
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	23,09	50,00	1 154,30
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	14,12	49,50	699,10
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,33	43,45	535,54
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,79	12,00	81,48
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,94	34,17	510,43
20.	26531021008311	Tencuiala mozaicata	kg	133,65	58,50	7 818,52
21.	26631021000-1	Beton C8/10	m3	3,28	1 600,00	5 250,79
22.	26631021000-2	Beton C20/25	m3	7,56	2 000,00	15 127,05
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	27,16	2,50	67,90
24.	27106021000-1	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	156,81	25,00	3 920,37
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	398,39	25,00	9 959,88

		de 8 mm				
26.	27106022000-2	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	413,44	25,00	10 336,10
27.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,18	25,00	29,40
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,08	22,50	69,25
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,34	22,50	187,72
30.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,49	22,50	145,92
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,27	25,00	231,68
32.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 201,38	25,00	105 034,50
33.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	294,00	25,00	7 350,00
34.	28731220053-1	Plasa Rabita d=2,4 cu ochiuri 55x55 mm zincata	m2	185,30	41,94	7 771,48
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,88	24,30	143,00
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,36	45,00	61,04
37.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,13	45,00	95,98
38.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,32	0,20	0,26
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,60	1,25	12,00
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,60	0,15	1,44
41.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	77,32	0,25	19,33
42.	2874115883700	Saiba M 20	buc	77,32	0,25	19,33
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,16	55,00	8,80
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,96	25,00	24,00
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,85	4,00	7,41
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,06	10,00	10,58
47.	4100126202818	Apa	m3	1,72	10,00	17,19
48.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,49	2,50	3,71
		Total materiale de constructii				211 278,49

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,72	80,00	537,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,36	250,00	840,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,34	25,00	33,58
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,79	400,00	317,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,93	25,00	23,16
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,41	450,00	2 883,20
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,10	450,00	4 094,01
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,09	450,00	40,50
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,27	16,00	20,29
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,36	16,00	69,79
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,68	80,00	854,47
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,18	36,00	6,42
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,74	75,00	805,80
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,28	75,00	20,95
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,85	400,00	341,22
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,46	400,00	983,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,18	600,00	2 505,84
		Total utilaje de constructii				14 376,82

Total	lei	271 191,67
Asigurari sociale si medicale	24 %	10 928,73
Cheltuieli de transport	4 %	8 451,14

Total		290 571,54
Cheltuieli de regie	4 %	11 622,86
Total		302 194,40
Beneficiu de deviz	2 %	6 043,88
Total		308 238,29
TVA	20 %	61 647,66

Total deviz: 369 885,95

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea terenului cu nr.cadastral
0122104.458 (Curtea scolii medie de cultura
generala nr.51) din mun. Chisinau, or.Vatra,
str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradire teren				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
		<i>Total</i>	lei			2 400,23
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			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			507,57
3	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (astupare timpene cu pamint local)	100 m3			4 104,40 121,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	64,84	121,90
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	450,00	3 982,50
		<i>Total</i>	lei			4 219,32
4	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			1 403,08 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,20
		<i>Total</i>	lei			1 442,37
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=200 mm)	m3			774,21 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	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	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			12 387,40
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare in auto pamint surplus)	100 m3			2 146,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			482,96
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,60
		Total	lei			2 505,84
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,51 23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	541,67	2,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Total	lei			46,24
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (sapa sub fundatii izolate si continua)	m3			2 055,59 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	26631021000-1	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		Total	lei			6 516,22
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,60 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,84	61,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,30	1,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	205,00	18,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			3 095,13
11	CA03G	Beton C20/25 armat 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 armat clasa... (fundatii izolate Fm1, Fm2, Fm3)	m3			2 476,66 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	26631021000-2	Beton C20/25	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			6 117,35
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,60 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,84	61,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,30	1,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	205,00	18,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			3 590,35
13	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in	kg			31,12

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	64,84	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	27106021000-1	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
		Total	lei			2 075,55
14	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,08 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	27106022000-2	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		Total	lei			6 310,61
15	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (profil 100x60x6 mm cu montare in beton)	t			26 796,70 1 167,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	64,84	933,70
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	64,84	116,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,25	1,12
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,20	0,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,25	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,50	2,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	25,00	100,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	25,00	87,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	75,00	71,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	400,00	320,00
		Total	lei			7 878,23
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montare bulon de ancorare tip M20x900, total 19x4 = 76 buc, exclusiv cost)	kg			21,33 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			2 864,74
17		Bulon de ancorare M20x900	buc			268,00 0,00
	1000001	Bulon de ancorare M20x900	buc	1,0000	268,00	268,00
		Total	lei			20 368,00
18	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			93,50 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	49,50	5,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	34,17	3,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	50,00	8,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,17	3,42
		Total	lei			635,78
19	CA03G	Beton C20/25 armat 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 armat clasa... (grinda de fundatie)	m3			2 476,66 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000-2	Beton C20/25	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			11 887,97
20	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			112,66 64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,30	0,73
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	205,00	26,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			3 605,25
21	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,34 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	27106021000-1	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			2 618,71
22	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,70 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	27106022000-2	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			5 749,12
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (carcasa metalica de ingradire a terenului, inclusiv 76 saibe si piulite M20 de montare)	t			28 237,07 2 593,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,45108	0,25	4,61
	2874115883700	Saiba M 20	buc	18,45108	0,25	4,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	14,50	0,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,00	1,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			116 308,48
24	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Plasa Rabita d=2,4 cu ochiuri 55x55 mm zincata prinsa in rama din otel beton d=6 mm - 287,2 m)	m2			132,60 35,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	64,84	35,66
	28731220053-1	Plasa Rabita d=2,4 cu ochiuri 55x55 mm zincata	m2	1,0000	41,94	41,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	22,50	0,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			24 571,15

1	2	3	4	5	6	7
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			93,50 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	49,50	5,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	34,17	3,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	50,00	8,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,17	3,42
		Total	lei			12 061,21
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m2			25,94 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			770,35
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia mozaicata culoare sur, consum 4,5 kg/m2	m2			342,61 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	26531021008311	Tencuiala mozaicata	kg	4,5000	58,50	263,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	36,00	0,22
		Total	lei			10 175,54

Formular Nr.7
WinCmeta

Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 43/24-7-1

Forme arhitecturale mici.

Valoarea de deviz 267 623,22 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg	buc	8,00	40,85 40,85	326,79 326,79
2	TsH80A	Aranjarea urnelor, masa pina la 100 kg	buc	8,00	17,51 17,51	140,05 140,05
3	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37 (pentru montarea complexului de sport)	m3	2,30	2 016,73 249,63	4 638,49 574,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 105,33
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			249,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			152,49
		<i>Total</i>				5 507,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			220,30
		<i>Total</i>				5 727,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			114,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 842,53 1 041,00
		2. Mobilier urban				
4	Decorstone. md	Banca de parc 2000x450x450H din beton cu lemn cu speteaza (colectia Urban 22, BE-TWIN)	buc	8,00	11 833,33 0,00	94 666,64 0,00
5	Decorstone. md	Urna din beton prefabricat "Urban" mica	buc	8,00	6 391,67 0,00	51 133,36 0,00
6	Artmet.md	Parcare pentru bicicleta 3 locuri	buc	1,00	2 332,50 0,00	2 332,50 0,00
7	Copfer.md	Complex sportiv Workout PTP 523-01-X "Street Workout"	buc	1,00	68 610,83 0,00	68 610,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			216 743,33
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>	0,2 %			433,49
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				217 176,82

		Total	lei			223 019,35
		TVA	20 %			44 603,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				267 623,22 1 041,00

Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 43/24-7-1
Forme arhitecturale mici.

Valoarea de deviz 267 623,22 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 43/24-7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9350	64,84	514,51
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2000	64,84	466,84
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	64,84	59,65
		Total manopera				1 041,00

Materiale:

1.	1000001	Banca de parc 2000x450x450H din beton cu lemn cu speteaza (colectia Urban 22, BE-TWIN)	buc	8,0000	11 833,33	94 666,64
2.	1000002	Urna din beton prefabricat "Urban" mica	buc	8,0000	6 391,67	51 133,36
3.	1000003	Parcare pentru bicicleta 3 locuri	buc	1,0000	2 332,50	2 332,50
4.	1000004	Complex sportiv Workout PTP 523-01-X "Street Workout"	buc	1,0000	68 610,83	68 610,83
5.	2663102100000	Beton	m3	2,3812	1 600,00	3 809,92
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2334	10,00	2,33
		Total materiale de construcții				220 555,58

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3800	16,00	22,08
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5750	400,00	230,00
		Total utilaje de construcții				252,08

Total	lei	223 019,35
TVA	20 %	44 603,87

Total deviz: **267 623,22**

**Obiect Amenajarea terenului cu nr.cadastral
0122104.458 (Curtea scolii medie de cultura
generala nr.51) din mun. Chisinau, or.Vatra,
str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg	buc			40,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	64,84	40,85
		Total	lei			326,79
2	TsH80A	Aranjarea urnelor, masa pina la 100 kg	buc			17,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	64,84	17,51
		Total	lei			140,05
3	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37 (pentru montarea complexului de sport)	m3			2 016,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 600,00	1 656,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			4 638,49
		2. Mobilier urban				
4	Decorstone.md	Banca de parc 2000x450x450H din beton cu lemn cu speteaza (colectia Urban 22, BE- TWIN)	buc			11 833,33
	1000001	Banca de parc 2000x450x450H din beton cu lemn cu speteaza (colectia Urban 22, BE-TWIN)	buc	1,0000	11 833,33	11 833,33
		Total	lei			94 666,64
5	Decorstone.md	Urna din beton prefabricat "Urban" mica	buc			6 391,67
	1000002	Urna din beton prefabricat "Urban" mica	buc	1,0000	6 391,67	6 391,67
		Total	lei			51 133,36
6	Artmet.md	Parcare pentru bicicleta 3 locuri	buc			2 332,50
	1000003	Parcare pentru bicicleta 3 locuri	buc	1,0000	2 332,50	2 332,50
		Total	lei			2 332,50
7	Copfer.md	Complex sportiv Workout PTP 523-01-X "Street Workout"	buc			68 610,83
	1000004	Complex sportiv Workout PTP 523-01-X "Street Workout"	buc	1,0000	68 610,83	68 610,83
		Total	lei			68 610,83

Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 43-24-7-2
Echipament sportiv.

Valoarea de deviz 63 742,33 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Echipament sportiv. Lucrari de constructii				
1	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei montati prin betonare (H stilpi = 3.6 m)	buc	2,00	5 349,52 1 267,62	10 699,03 2 535,25
		<i>Total</i>	lei			10 699,03
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			608,46
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			326,55
		<i>Total</i>				11 634,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			465,36
		<i>Total</i>				12 099,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			241,99
		Total Echipament sportiv. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 341,39 2 535,25
		2. Utilaj				
2		Plasa de volei dimensiuni: 9.50x1 m, grila 100 mm	buc	1,00	3 195,83 0,00	3 195,83 0,00
3		Scaun pentru arbitru volei	buc	1,00	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
4		Set de 2 porti pentru minifotbal 3.0x2.0 m cu plasa inclusa	buc	1,00	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 695,83
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si</i>	0,2 %			81,39

1	2	3	4	5	6	7
		depozitare				
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 777,22

		Total	lei	53 118,61
		TVA	20 %	10 623,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 742,33
				2 535,25

**Amenajarea terenului cu nr.cadastral 0122104.458
(Curtea scolii medie de cultura generala nr.51) din mun.
Chisinau, or.Vatra, str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 43-24-7-2
Echipament sportiv.**

Valoarea de deviz 63 742,33 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 43-24-7-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,8400	64,84	248,99
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1400	64,84	138,76
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,0000	64,84	2 010,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	64,84	137,46
		Total manopera				2 535,25

Materiale:

1.	1000001	Plasa de volei dimensiuni: 9.50x1 m, grila 100 mm	buc	1,0000	3 195,83	3 195,83
2.	1000002	Scaun pentru arbitru volei	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
3.	1000003	Set de 2 porti pentru minifotbal 3.0x2.0 m cu plasa inclusa	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7260	541,67	393,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5740	402,50	231,04
6.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	1,4660	50,00	73,30
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,8600	2,40	746,06
8.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,3860	25,00	34,65
9.	2722103215357	Teava const f. s. A /10 x 1,5/ OLT 45 S 503/1	m	8,3800	125,00	1 047,50
10.	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	8,6720	650,00	5 636,80
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1180	10,00	1,18
		Total materiale de construcții				48 859,61
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	53 118,61
TVA	20 %	10 623,72

Total deviz:

63 742,33

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea terenului cu nr.cadastral
0122104.458 (Curtea scolii medie de cultura
generala nr.51) din mun. Chisinau, or.Vatra,
str.Mihail Frunze nr.1. Etapa I.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Echipament sportiv. Lucrari de constructii				
1	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei montati prin betonare (H stilpi = 3.6 m)	buc			5 349,52 1 267,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0700	64,84	69,38
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9200	64,84	124,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,5000	64,84	1 005,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0600	64,84	68,73
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,6930	25,00	17,33
	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	4,3360	650,00	2 818,40
	2722103215357	Teava const f. s. A /10 x 1,5/ OLT 45 S 503/1	m	4,1900	125,00	523,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	2,40	373,03
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	541,67	196,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	402,50	115,52
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,7330	50,00	36,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0590	10,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			10 699,03
		2. Utilaj				
2		Plasa de volei dimensiuni: 9.50x1 m, grila 100 mm	buc			3 195,83 0,00
	1000001	Plasa de volei dimensiuni: 9.50x1 m, grila 100 mm	buc	1,0000	3 195,83	3 195,83
		<i>Total</i>	lei			3 195,83
3		Scaun pentru arbitru volei	buc			12 500,00 0,00
	1000002	Scaun pentru arbitru volei	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
4		Set de 2 porti pentru minifotbal 3.0x2.0 m cu plasa inclusa	buc			25 000,00 0,00
	1000003	Set de 2 porti pentru minifotbal 3.0x2.0 m cu plasa inclusa	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00