

**Lucrari de reparatie la institutia de educatie timpurie nr. 166,
amenajarea teritoriului institutiei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 2-1-3
Lot - 3. Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)****Valoarea de deviz 97 593.67 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)						
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 ... 40 mm - Gr=8.0 cm	m3	7.300	460.338 57.083	3 360.467 416.709
2	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) - Bitum 0.650 L/m2	100m2	0.910	748.886 190.278	681.486 173.153
3	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	91.000	105.331 2.883	9 585.121 262.353
4	CG08A aplicativ	Acoperire din placi de rezina gr= 2 ... 3 cm. Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Materiale: placi de rezina, adeziv poliuretan 0.85 kg/ma)	m2	91.000	498.811 63.426	45 391.816 5 771.766
5	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 - BR100.20.8 - vibropresat	m	40.000	65.650 17.298	2 626.010 691.920
Total Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)					61 644.901	
Inclusiv salariu					7 315.901	
Total			lei		61 644.90	
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %		1 646.08	
Cheltuieli de transport			7.00 %		3 717.39	
Total			100.00 +		67 008.37	
Cheltuieli de regie			14.50 %		9 716.21	
Total			100.00 +		76 724.58	
Beneficiu de deviz			6.00 %		4 603.48	
Total			100.00 +		81 328.06	
TVA			20.00 %		16 265.61	

Total deviz:**97 593.67****Inclusiv salariu****7 315.90**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Obiect: **Lucrari de reparatie la institutia de educatie timpurie nr. 166, amenajarea teritoriului institutiei**

Catalog de prețuri unitare № 2-1-3
Lot - 3. Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)
(formular desfășurat)

№ 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. Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 ... 40 mm - Gr=8.0 cm	m3			460.338 57.083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	57.66	57.083
	14211022000681	Pietris fr. 20-40mm	m3	1.1500	270.83	311.455
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	30.00	6.300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	200.00	84.000
2	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) - Bitum 0.650 L/m2	100m2			748.886 190.278
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3.3000	57.66	190.278
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0.0670	8 333.33	558.608
3	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			105.331 2.883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	57.66	2.883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 350.00	95.850
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0.0030	300.00	0.900
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	12.25	0.098
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0040	400.00	1.600
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0040	400.00	1.600
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0040	600.00	2.400
4	CG08A aplicativ	Acoperire din placi de rezina gr= 2 ... 3 cm. Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Materiale: placi de rezina, adeziv poliuretan 0.85 kg/ma)	m2			498.811 63.426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	57.66	57.660
	25231167163451	Acoperire din placi de rezina gr= 2 ... 3 cm	m2	1.0500	350.00	373.012
	24621061104311	Adeziv poliuretan	kg	0.8500	71.60	61.773
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
5	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 - BR100.20.8 - vibropresat	m			65.650 17.298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	57.66	6.919
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	57.66	10.379
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	1.40	1.428
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	266.67	0.800
	26661228003251	Bordura BR100.20.8 - vibropresat	m	1.0050	45.85	46.079
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	15.00	0.045

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-1-3
Lot - 3. Teren de volei tip P-1 (S=91.0 m2)**

Valoarea de deviz 97 593.67 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	7.200	57.66	415.152
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7.553	57.66	435.506
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	91.000	57.66	5 247.060
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12.027	57.66	693.477
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9.100	57.66	524.706
Total manopera						7 315.90

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	6.461	1 350.00	8 722.350
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.273	300.00	81.900
3.	14211022000681	Pietris fr. 20-40mm	m3	8.395	270.83	2 273.618
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.120	266.67	32.000
5.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0.061	8 333.33	508.333
6.	24621061104311	Adeziv poliuretan	kg	78.510	71.60	5 621.330
7.	25231167163451	Acoperire din placi de rezina gr= 2 ... 3 cm	m2	96.983	350.00	33 944.120
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40.800	1.40	57.120
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.920	0.00	0.000
10.	26661228003251	Bordura BR100.20.8 - vibropresat	m	40.200	45.85	1 843.170
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.728	12.25	8.918
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.120	15.00	1.800
13.	4100126202818	Apa	m3	0.730	15.00	10.950
Total materiale de construcții						53 105.61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3.066	200.00	613.200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1.533	30.00	45.990
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.730	20.00	54.600
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.364	400.00	145.600
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.364	400.00	145.600
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.364	600.00	218.400
Total utilaje de construcții						1 223.39

Total:

Total	lei	61 644.90
Contributii asigurari sociale si medical	22.50 %	1 646.08
Cheltuieli de transport	7.00 %	3 717.39
Total	100.00 +	67 008.37
Cheltuieli de regie	14.50 %	9 716.21
Total	100.00 +	76 724.58
Beneficiu de deviz	6.00 %	4 603.48
Total	100.00 +	81 328.06
TVA	20.00 %	16 265.61

Total deviz:

97 593.67

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)