

Reparatia salii sportive din s.Radeni, r-l Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatia salii sportive din s.Radeni, r-l Straseni

Valoarea de deviz 475 789,61 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. Pregatirea Podelelor				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	264,000	30,60 16,50	8 078,400 4 356,000
2	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare 162x0.4 =	m3	79,200	158,25 158,25	12 533,400 12 533,400
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km Pamint	t	118,800	34,20 0,00	4 063,050 0,000
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (ARGILA)	m3	26,400	172,85 67,50	4 563,240 1 782,000
5	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	2,640	2 674,94 510,74	7 061,830 1 348,350
6	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 264x1,5 = 396	kg	396,000	20,15 3,38	7 977,600 1 336,500
7	CG22D5 K=10	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura,	m2	264,000	217,12	57 321,000

1	2	3	4	5	6	7
		in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade K=10 cm Коэффициент к трудозатратам=10,000 Коэффициент к материалам=10,000 Коэффициент к машинам=10,000			7,50	1 980,000
		<i>Сумма по разделу</i>	lei			101 598,520
		Total Pregatirea Podelelor Inclusiv salariu				101 598,520 23 336,250
		2. Pardoseli sportive				
8	CG51A APLICATI V	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetii din beton cu amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrare termica a compozitiei aplicate. Indicatii de aplicare a normei: - Modificarea resursei "Grund Fuxit-1030*" in "Praimer (grund) special compatibil cu adezivi" cu consumul unitar 0,21 kg/m2; - Excluderea resursei "Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*" " - Excluderea resursei "Disc abraziv" - Introducerea resursei "Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi, unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2 - Coeficient manopera - 0.50 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,007 Coeficient la manoperei=0,500	m2	264,000	291,07 79,12	76 842,920 20 889,000

1	2	3	4	5	6	7
9	CG51A APLICATI V	Pardoseli sportive, aplicate pe un strat de amestec din granule din cauciuc si adeziv.	m2	264,000	475,90 60,52	125 636,280 15 978,600
10	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	68,000	66,52 45,00	4 523,469 3 060,000
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare alba	m2	18,000	277,36 35,25	4 992,525 634,500
		<i>Сумма по разделу</i>	lei			211 995,194
		Total Pardoseli sportive Inclusiv salariu				211 995,194 40 562,100

		Сумма по смете	lei	313 593,72
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 335,60
		Transport	10 %	22 445,50
		Total		351 374,82
		Cheltuieli de regie	8,5 %	29 866,87
		Total		381 241,69
		Beneficiu de deviz	4 %	15 249,66
		Total		396 491,35
		TVA	20 %	79 298,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		475 789,61 63 898,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia salii sportive din s.Radeni, r-l Straseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatia salii sportive din s.Radeni, r-l Straseni

Valoarea de deviz 475 789,61 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 № :						

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,840	75,00	1 188,000
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	187,880	75,00	14 091,000
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,040	75,00	2 178,000
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	75,00	121,500
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	215,690	75,00	16 176,750
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,820	75,00	4 561,500
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	128,040	75,00	9 603,000
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	213,048	75,00	15 978,600
Total manopera						63 898,35

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,464	320,00	4 308,480
2.	1421102200525	ARGILA	m3	29,040	70,00	2 032,800
3.	2010237318750	Distantieri	buc	118,800	0,10	11,880
4.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	13,140	290,00	3 810,600
5.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,300	55,80	351,540
6.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,052	51,25	105,165
7.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	69,360	20,83	1 444,769
8.	2653102100853	Praimer (grund) special compatibil cu adezivi	kg	55,828	110,00	6 141,080
9.	2653102100870	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm, din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi	m2	265,848	175,00	46 523,400
10.	2663102100914	Beton marfa clasa C 25/20 (B25/M300)	m3	27,060	1 650,00	44 649,000
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,980	16,00	31,680
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,960	23,00	91,080
13.	2873122004100	Plase sudate	kg	399,960	16,00	6 399,360
14.	32321	Vopsea (top coat) P952	kg	66,000	245,00	16 170,000
15.	4100126202818	Apa	m3	11,088	20,00	221,760
16.	963254455	Autonivelant PU951	kg	580,800	98,00	56 918,400
17.	963254456	Astupator de pori (Sigilant) PS950	kg	396,000	89,00	35 244,000

		Total materiale de construcții				224 455,00
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	23,760	450,00	10 692,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,088	45,00	498,960
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,544	45,00	249,480
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,560	450,00	4 752,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,238	450,00	107,100
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,864	105,00	90,720
7.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	39,600	22,50	891,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,900	55,00	599,500
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,176	45,00	997,920
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	17,688	5,00	88,440
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,650	244,00	1 378,600
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	36,960	22,50	831,600
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,029	450,00	4 063,050
		Total utilaje de construcții				25 240,37

Cумма по смете	lei	313 593,7 2
Asigurari sociale si medicale	24 %	15 335,60
Transport	10 %	22 445,50
Total		351 374,8 2
Cheltuieli de regie	8,5 %	29 866,87
Total		381 241,6 9
Beneficiu de deviz	4 %	15 249,66
Total		396 491,3 5
TVA	20 %	79 298,26

Total deviz: **475 789,6
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia salii sportive din s.Radeni, r-l** **Investitor**
Straseni**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. Pregatirea Podelelor				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			30,60 16,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	75,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	450,00	13,50
		Прямые затраты	lei			8 078,400
2	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare 162x0.4 =	m3			158,25 158,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	75,00	158,25
		Прямые затраты	lei			12 533,400
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km Pamint	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Прямые затраты	lei			4 063,050
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (ARGILA)	m3			172,85 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	ARGILA	m3	1,1000	70,00	77,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		Прямые затраты	lei			4 563,240
5	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 674,94 510,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	320,00	1 632,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	244,00	522,20
		Прямые затраты	lei			7 061,830
6	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 264x1,5 = 396	kg			20,15 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Прямые затраты	lei			7 977,600

1	2	3	4	5	6	7
7	CG22D5 K=10	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade K=10 cm Коэффициент к трудозатратам=10,000 Коэффициент к материалам=10,000 Коэффициент к машинам=10,000	m2			217,12 7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	7,50
	2663102100914	Beton marfa clasa C 25/20 (B25/M300)	m3	0,01025	1 650,00	169,12
	2410520006800	Аутопомпа	h-ut	0,0090	450,00	40,50
		Прямые затраты	lei			57 321,000
		2. Pardoseli sportive				
8	CG51A APLICATIV	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetii din beton cu amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrare termica a compozitiei aplicate. Indicatii de aplicare a normei: - Modificarea resursei "Grund Fuxit-1030*" in "Praimer (grund) special compatibil cu adezivi" cu consumul unitar 0,21 kg/m2; - Excluderea resursei "Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*" - Excluderea resursei "Disc abraziv" - Introducerea resursei "Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi, unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2 - Coeficient manopera - 0.50 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curator de instrumente)=1,007 Coeficient la manoperei=0,500	m2			291,07 79,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,1400	75,00	42,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	75,00	36,38
	2653102100853	Praimer (grund) special compatibil cu adezivi	kg	0,2100	110,00	23,26
	2653102100870	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 10 mm, din granule EDPM granulatia 2-4 mm cu adezivi	m2	1,0000	175,00	176,22
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	22,50	3,38
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	5,00	0,34
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	22,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		Прямые затраты	lei			76 842,920
9	CG51A APLICATIV	Pardoseli sportive, aplicate pe un strat de amestec din granule din cauciuc si adeziv.	m2			475,90 60,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8070	75,00	60,52
	32321	Vopsea (top coat) P952	kg	0,2500	245,00	61,25
	963254455	Autonivelant PU951	kg	2,2000	98,00	215,60
	963254456	Astupator de pori (Sigilant) PS950	kg	1,5000	89,00	133,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	45,00	3,78
		Прямые затраты	lei			125 636,280
10	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			66,52 45,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	20,83	21,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	55,00	0,28
		Прямые затраты	lei			4 523,469
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm, culoare alba	m2			277,36 35,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	0,7300	290,00	211,70
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	55,80	19,53
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	51,25	5,84
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	105,00	5,04
		Прямые затраты	lei			4 992,525

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.