

**Reparatia capitala a salii de  
sport la IP Gimnaziul Pavel  
Tihon s. Radeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 397 268,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari interioare</b>				
		<b>1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	130,0000	10,45 8,80	1 358,50 1 144,00
2	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,1720	2 141,98 0,00	368,42 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,0000	53,00 0,00	1 272,00 0,00
4	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	17,2000	7,20 7,20	123,84 123,84
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	13,0000	668,00 68,00	8 684,00 884,00
6	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior	m2	130,0000	455,40 31,20	59 202,16 4 056,00

1	2	3	4	5	6	7
		consolidat grosime 15 cm. C20/25 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200				
7	IzF04L	Strat hidroizolarfi, cu Plastobit PRO EKP, intr-un strat pe suprafete orizontale la pardoseli	m2	130,0000	67,02 11,60	8 713,25 1 508,00
8	CG08A	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 Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2	130,0000	501,79 44,00	65 232,18 5 720,00
		<i>Total</i>	lei			144 954,35
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>144 954,35 13 435,84</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	196,0000	13,35 10,80	2 616,60 2 116,80
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	196,0000	28,92 5,60	5 669,30 1 097,60
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1.5=1,5000	m2	196,0000	160,14 102,00	31 387,44 19 992,00
12	RpCJ06C1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m	30,0000	50,64 41,60	1 519,35 1 248,00
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	205,0000	67,74 48,80	13 887,52 10 004,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	205,0000	28,92 5,60	5 929,62 1 148,00
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	205,0000	45,70 22,00	9 368,50 4 510,00
		<i>Total</i>	lei			70 378,33
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>70 378,33 40 116,40</b>
		<b>1.3. Tavan</b>				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	130,0000	44,02 30,00	5 722,08 3 900,00
17	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie	m2	148,0000	12,38 8,80	1 831,50 1 302,40
18	RpCH13A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzile incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzilor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase	m3	0,2200	7 736,73 1 064,00	1 702,08 234,08
19	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL (Vagonca) cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)=1,0275	m2	130,0000	312,69 100,00	40 649,57 13 000,00
20	CO23A	Inzidirea cirligelor in planseu pentru suspendarea echipamentului sportiv in scoala	set	1,0000	3 443,70 468,00	3 443,70 468,00
		<i>Total</i>	lei			53 348,93
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>53 348,93 18 904,48</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,8500	2 097,35 32,40	3 880,09 59,94
		<i>Total</i>	lei			3 880,09
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>3 880,09 59,94</b>
		<b>1.5. Sistema de incalzire</b>				
22	IE05A	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei si remontarea lor	m2	2,2500	3,20 3,20	7,20 7,20
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	3,0000	1 834,89 26,00	5 504,68 78,00
24	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	25,0000	67,44 18,00	1 686,00 450,00
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	4,0000	61,44 12,00	245,76 48,00
26	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4"	m	10,0000	67,10 10,00	670,98 100,00
27	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	6,0000	17,38 7,20	104,26 43,20
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	6,0000	174,88 7,20	1 049,26 43,20
29	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	25,0000	28,90 11,20	722,50 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
30	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	5,0000	1 298,88 84,00	6 494,40 420,00
		<i>Total</i>	lei			16 485,04
		<b>Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>16 485,04 1 469,60</b>
		<i>Total</i>	lei			289 046,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			17 756,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			2 118,30
		<i>Total</i>				308 921,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			3 089,22
		<i>Total</i>				312 010,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 120,11
		<b>Total Lucrari interioare Inclusiv salariu</b>				<b>315 131,07 73 986,26</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
31	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,VVGng 3x2,5mm Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	58,0000	26,31 2,40	1 526,04 139,20
32	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1.5 mm Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m	86,0000	28,34 4,80	2 437,57 412,80
33	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	144,0000	27,79 17,20	4 001,80 2 476,80

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500				
34	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou, Viko cu 4 poziti	buc	4,0000	141,92 50,80	567,70 203,20
35	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu	buc	2,0000	136,95 10,80	273,90 21,60
36	RpEF06E	Montarea corpului de iluminat special antigrizutos, antiexplosiv- capsulat. antideflagrant pentru tuburi fluorescente cu setca de protectie	buc	12,0000	492,60 42,40	5 911,20 508,80
		<i>Total</i>	lei			14 718,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			902,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			109,56
		<i>Total</i>				15 730,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			37,62
		<i>Total</i>				15 768,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			157,68
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>15 926,05 3 762,40</b>

		Total	lei			331 057,12
		TVA	20 %			66 211,42
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>397 268,54 77 748,66</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salii de  
sport la IP Gimnaziul Pavel  
Tihon s. Radeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 397 268,54 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,5000	40,00	260,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	451,4000	40,00	18 056,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	271,4000	40,00	10 856,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	97,5000	40,00	3 900,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,1744	40,00	206,98
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	131,3505	40,00	5 254,02
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	14,3000	40,00	572,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	37,7000	40,00	1 508,00
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,2400	40,00	1 049,60
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	94,0600	40,00	3 762,40
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	112,7500	40,00	4 510,00
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	56,1400	40,00	2 245,60
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,2500	40,00	370,00
14.	7422010060100	Timplar	h-om	299,0000	40,00	11 960,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0960	40,00	123,84
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	195,2556	40,00	7 810,22
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	113,1000	40,00	4 524,00
18.	9312040019600	Sapator	h-om	19,5000	40,00	780,00
<b>Total manopera</b>						<b>77 748,66</b>

**Materiale:**

1.	1111000100024	Intreruptor manual	buc	2,0200	120,00	242,40
----	---------------	--------------------	-----	--------	--------	--------

2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	14,3000	450,00	6 435,00
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,00	18,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0842	400,00	33,68
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,0780	400,00	3 631,20
6.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,2500	400,00	1 300,00
7.	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0,0400	400,00	16,00
8.	1592127000000	Butan in butelie	kg	26,0000	165,00	4 290,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,2800	65,00	668,20
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4160	93,00	38,70
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0130	6 000,00	78,00
12.	2010102903499	Scinduri brute rasinoase 25 mm, toate latimile, lungimea 2-3,75 m, categoria IV	m3	0,0540	6 000,00	324,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0390	6 000,00	234,00
14.	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	0,2310	6 000,00	1 386,00
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0390	6 000,00	234,00
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0156	6 000,00	93,60
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,8500	2 000,00	3 700,00
18.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	5,0000	1 200,00	6 000,00
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	6,6398	2,25	14,94
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9250	75,00	69,38
21.	2420157308151	Carbolineum	kg	0,0550	145,00	7,98
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	82,0000	38,00	3 116,00
23.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	19,8900	110,00	2 187,90
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8320	65,00	54,08
25.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,1500	86,00	12,90
26.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,5039	28,00	14,11
27.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	166,4150	55,00	9 152,82
28.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,9585	18,00	71,25
29.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3238	70,00	22,67
30.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	10,5560	68,00	717,81
31.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	26,3900	94,00	2 480,66
32.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	79,1700	66,00	5 225,22
33.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1500	220,00	33,00
34.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	2,4000	1,00	2,40
35.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	131,9500	15,00	1 979,25
36.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	154,2240	6,80	1 048,72
37.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	29,8700	48,00	1 433,76
38.	2523116716345	Covor PVC 4.5mm .sportiv	m2	138,5475	350,00	48 491,62
39.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	22,6800	4,50	102,06
40.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	3,4476	28,00	96,53
41.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	75,5820	7,50	566,87
42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	25,0000	1,35	33,75
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 193,6750	2,50	7 984,19
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	614,2200	2,50	1 535,55
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0420	1 600,00	67,20
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,4000	2,50	31,00
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 463,7000	2,50	3 659,25



48.	2663102100000	Beton	m3	26,9178	1 500,00	40 376,70
49.	2663102100004	Beton greu clasa B15 (M200)	m3	0,0600	1 500,00	90,00
50.	2670112202900	Baghete din lemn	m	340,4505	40,00	13 618,02
51.	2670112204050	Placi PFL (vagonca)	m2	140,1855	100,00	14 018,55
52.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,1668	95,00	300,85
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	103,6100	10,00	1 036,10
54.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	38,4540	65,00	2 499,51
55.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	2,5459	165,00	420,07
56.	2710703517202	Armatura in bare	kg	3,0000	28,00	84,00
57.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	154,3944	22,00	3 396,67
58.	2746167335100	Priza	buc	4,0800	75,00	306,00
59.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	74,0000	32,00	2 368,00
60.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000	4,50	9,00
61.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	22,6800	8,50	192,78
62.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000	35,00	49,00
63.	2822115700000	Radiator 1500	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
64.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	238,6800	28,00	6 683,04
65.	2873122000752	Piese inglobate	kg	6,8952	32,00	220,65
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3900	32,00	12,48
67.	2873155901303	Electrozi tip E-46, diametrul 4 mm	kg	0,2000	70,00	14,00
68.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	8,0000	1,15	9,20
69.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	47,4000	1,35	63,99
71.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	25,0000	1,25	31,25
72.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	1,15	9,20
73.	2874115881198	Saiba M 6	buc	8,0000	1,10	8,80
74.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	1,30	10,40
75.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	25,0000	1,35	33,75
76.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,25	10,00
77.	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	145,6000	20,00	2 912,00
78.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	30,2400	6,00	181,44
79.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	6,0000	7,50	45,00
80.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	10,0000	48,00	480,00
81.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	165,00	990,00
82.	2875274204000	Bratară fixare	buc	25,0000	11,50	287,50
83.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	12,0000	450,00	5 400,00
84.	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	2,6400	28,00	73,92
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	1,25	15,00
86.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,5304	1 000,00	530,40
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8500	3,59	6,64
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,0119	50,00	1 250,60
89.	4100126202818	Apa	m3	3,9100	50,00	195,50
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,0500	10,00	200,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>222 785,76</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,1320	5,00	10,66
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	585,0000	2,00	1 170,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,9472	5,00	19,73
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,8300	5,00	24,15
5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	5,3300	5,00	26,65
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0264	3,50	0,09

7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	1,5600	3,00	4,68
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,1000	4,00	12,40
9.	2940520007689	Aparate pentru taiere cu gaz si de sudura	h-ut	0,5000	10,00	5,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,9180	10,00	229,18
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,2800	6,50	21,32
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,2600	3,50	0,91
13.	2952270003103	Vibrator	h-ut	2,6260	5,00	13,13
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3970	15,00	35,96
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,8187	450,00	368,42
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,2500	5,00	16,25
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5440	500,00	1 272,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 230,53</b>

Total	lei	331 057,1 2
TVA	20 %	66 211,42

**Total deviz:**

**397 268,5  
4**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** **Reparatia capitala a salii de sport la IP**      **Investitor**  
**Gimnaziul Pavel Tihon s. Radeni**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari interioare</b>						
<b>1.1. Pardoseli</b>						
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,45 8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	50,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 358,50
2	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			2 141,98

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m				0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	450,00	2 141,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,42
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 272,00
4	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			7,20
						7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	40,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,84
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			668,00
						68,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	40,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	400,00	100,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	450,00	495,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 684,00
6	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 15 cm. C20/25 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			455,40
						31,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	40,00	31,20
	2663102100000	Beton	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	1,8000	28,00	51,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,50	11,48
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	32,00	1,70
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	28,00	0,74
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	110,00	16,83
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	28,00	0,11
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	65,00	19,23
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	165,00	3,23
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	7,50	4,36
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	1 000,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	5,00	0,10
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	5,00	0,20
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	3,00	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	3,50	0,01
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 202,16
7	IzF04L	Strat hidroizolarfi, cu Plastobit PRO EKP, intr-un strat pe suprafete horizontale la pardoseli	m2			67,02
						11,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	1,1200	20,00	22,40
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	165,00	33,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 713,25
8	CG08A	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 prenadex Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			501,79
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345	Covor PVC 4.5mm .sportiv	m2	1,0500	350,00	373,01

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	18,00	0,55
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	66,00	40,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	68,00	5,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	50,00	0,08
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	94,00	19,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	95,00	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	400,00	0,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,00	15,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 232,18
		<b>1.2. Pereti</b>				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,35
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 616,60
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,92
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	55,00	22,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 669,30
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1.5=1,5000	m2			160,14
						102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	39,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	50,00	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 387,44
12	RpCJ06C1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m			50,64
						41,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	40,00	28,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 600,00	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	400,00	3,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	50,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 519,35
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			67,74
						48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	50,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	6,50	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 887,52
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,92
						5,60

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	55,00	22,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 929,62
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,70 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	65,00	3,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 368,50
		<b>1.3. Tavan</b>				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			44,02 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 722,08
17	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie	m2			12,38 8,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	50,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,50
18	RpCH13A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzile incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzilor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase	m3			7 736,73 1 064,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	23,5200	40,00	940,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0800	40,00	123,18
	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	1,0500	6 000,00	6 300,00
	2420157308151	Carbolineum	kg	0,2500	145,00	36,27
	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,0000	28,00	336,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	3,50	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 702,08
19	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL (Vagonca) cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crest, prenadez, cuie)=1,0275	m2			312,69 100,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204050	Placi PFL (vagonca)	m2	1,0500	100,00	107,84
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,5500	40,00	104,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 649,57
20	CO23A	Inzidirea cirligelor in planseu pentru suspendarea echipamentului sportiv in scoala	set			3 443,70 468,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,7000	40,00	468,00
	2873155901303	Electrozi tip E-46, diametrul 4 mm	kg	0,2000	70,00	14,00
	2010102903499	Scinduri brute rasinoase 25 mm, toate latimile,	m3	0,0540	6 000,00	324,00

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea 2-3,75 m, categoria IV				
	2710703517202	Armatura in bare	kg	3,0000	28,00	84,00
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	74,0000	32,00	2 368,00
	2663102100004	Beton greu clasa B15 (M200)	m3	0,0600	1 500,00	90,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	17,5200	2,50	43,80
	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0,0400	400,00	16,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	50,00	0,50
	2940520007689	Aparate pentru taiere cu gaz si de sudura	h-ut	0,5000	10,00	5,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,1000	4,00	12,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 443,70
		<b>1.4. Timplarie</b>				
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 097,35 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,35	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,59	3,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 880,09
		<b>1.5. Sistema de incalzire</b>				
22	IE05A	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei si remontarea lor	m2			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,20
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 834,89 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700000	Radiator 1500	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	93,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 504,68
24	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			67,44 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	48,00	49,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 686,00
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			61,44 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	48,00	49,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,76
26	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4"	m			67,10 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	48,00	48,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	220,00	3,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	93,00	2,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	65,00	3,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,98
27	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			17,38 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,0000	7,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	93,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,26
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			174,88 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	93,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 049,26
29	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			28,90 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	11,50	11,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,35	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,50
30	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			1 298,88 84,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	40,00	74,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	86,00	2,58
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 494,40
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
31	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,VVGng 3x2,5mm Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			26,31 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	22,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,25	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,04
32	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1.5 mm Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m			28,34 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	22,00	23,45
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0400	2,25	0,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 437,57
33	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			27,79 ----- 17,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	40,00	17,20
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	6,80	7,28
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,00	1,26
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,50	0,71
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	8,50	1,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 001,80
34	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou,Viko cu 4 poziti	buc			141,92 ----- 50,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	40,00	50,80
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	75,00	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,15	2,30
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,30	2,60
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	1,15	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,70
35	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			136,95 ----- 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	120,00	121,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	65,00	0,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,90
36	RpEF06E	Montarea corpului de iluminat special antigrizutos, antiexplosiv-capsulat, antideflagrant pentru tuburi fluorescente cu setca de protectie	buc			492,60 ----- 42,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0600	40,00	42,40
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 911,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.