

**Lotul 3 Lucrari de reparatia
acoperisului la Liceul cu Profil
Sportiv Buiucani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 443 444,82 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (canale de ventilare)	m2	25,7600	11,97	308,47
2	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	4,0000	77,50	310,02
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2	810,0000	60,13	48 707,89
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	810,0000	13,59	11 011,14
		<i>Total</i>	lei			60 337,52
		Total 1.1. Demolari				60 337,52
		Inclusiv salariu				59 038,54
		1.2. 1.2. Reparatii canale de ventilare si parapet				
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	32,0000	4,93	157,74

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor				
6	CF02B	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2	55,0000	93,56	5 145,85
7	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 4 camere ranforsat, intr-un canat,inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat si semen conventionale)	m2	2,2000	2 279,91	5 015,80
		<i>Total</i>	lei			10 319,39
		Total 1.2. Reparatii canale de ventilare si parapet				10 319,39
		Inclusiv salariu				3 099,99
		1.3. 1.3. Reparatia capitala acoperisului				
8	RpCI12A	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,4 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu-Asuparea golurilor pe acoperis Mat. marunte (ulei mineral, alb de zinc etc))=1,0500	m2	40,0000	256,56	10 262,33
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	810,0000	46,09	37 328,85
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de	m2	810,0000	12,72	10 304,17

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (subif) intr-un strat-Praimer bituminos				
11	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(I strat) Material marunt=1,0550	m2	810,0000	120,70	97 769,70
12	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (II strat) Material marunt=1,0550	m2	810,0000	113,73	92 118,99
		<i>Total</i>	lei			247 784,04
		Total 1.3. Reparatia capitala acoperisului				247 784,04
		Inclusiv salariu				74 717,61
		1.4. 1.4. Lucrari diverse				
13	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	25,0000	48,82	1 220,44
14	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	25,0000	132,38	3 309,50
15	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	25,0000	142,50	3 562,50
		<i>Total</i>	lei			8 092,44
		Total 1.4. Lucrari diverse				8 092,44
		Inclusiv salariu				4 529,94
		<i>Total</i>	lei			326 533,39
		Total 1. Lucrari de constructie				326 533,39
		Inclusiv salariu				141 386,08

		Total	lei			326 533,39
--	--	-------	-----	--	--	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Fond social	24 %			33 932,66
		Total				360 466,05
		Transportarea materialelor	1 %			1 789,95
		Total				362 256,00
		Cheltuieli de regie	1 %			3 622,56
		Total				365 878,56
		Beneficiu de deviz	1 %			3 658,79
		Total				369 537,35
		TVA	20 %			73 907,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				443 444,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 3 Lucrari de reparatia
acoperisului la Liceul cu Profil
Sportiv Buiucani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 443 444,82 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.	7122050013400	Zidar	h-om	58,0912	43,98	2 554,85
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,6000	43,98	246,29
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	324,0000	43,98	14 249,52
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 215,0000	43,98	53 435,69
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9600	43,98	42,22
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	791,0000	43,98	34 788,18
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	103,0000	43,98	4 529,94

8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	713,6040	43,98	31 384,30
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,5264	43,98	155,09
		Total manopera				141 386,08

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	512,7300	24,00	12 305,52
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,0000	320,00	7 680,00
3.	2030112931109	Usi din profil PVC cu 4 camere ranforsat, oarbe, intr-un canat, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat)	m2	2,2000	2 000,00	4 400,00
4.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,0946	1,20	13,31
5.	2413317346000	Praimer bituminos	kg	243,0000	36,53	8 876,79
6.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3432	120,00	41,18
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,8000	22,40	107,52
8.	2513736621482	Banda izolanta	m	7,6340	36,00	274,82
9.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,5540	15,00	68,31
10.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,9900	36,00	35,64
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	434,5000	3,00	1 303,50
12.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7 022,7000	3,00	21 068,10
13.	2652102100737	Var hidratat	kg	33,0000	15,00	495,00
14.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	16,2000	0,00	0,00
15.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,1550	0,00	0,00
16.	26821326004701	Uniflex EKP	m2	982,7325	60,75	59 701,00
17.	26821326004702	Uniflex EPP	m2	982,7325	55,00	54 050,29
18.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	186,9000	45,00	8 410,50
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,4200	20,00	8,40
20.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	3,3600	43,87	147,40
21.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0242	0,80	0,02
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4555	0,00	0,00
23.	4100126202818	Apa	m3	46,1700	0,00	0,00
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6000	5,00	8,00
		Total materiale de constructii				178 995,30

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,2000	20,00	324,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	81,8304	10,00	818,30
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	139,8206	10,00	1 398,21
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3109	65,00	20,21
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1100	65,00	7,15
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2750	55,00	15,12
7.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2174	30,00	6,52
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,3750	380,00	3 562,50
		Total utilaje de constructii				6 152,01

Total	lei	326 533,39
Fond social	24 %	33 932,66
Total		360 466,05
Transportarea materialelor	1 %	1 789,95
Total		362 256,00

Cheltuieli de regie	1 %	3 622,56
Total		365 878,56
Beneficiu de deviz	1 %	3 658,79
Total		369 537,35
TVA	20 %	73 907,47

Total deviz: **443 444,82**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lotul 3 Lucrari de reparatia acoperisului Investitor DETS Buiucani
la Liceul cu Profil Sportiv Buiucani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (canale de ventilare)	m2			11,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	43,98	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,98	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			308,47
2	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			77,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	43,98	61,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	43,98	15,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			310,02
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2			60,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	43,98	41,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	43,98	17,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 707,89
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	43,98	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,98	6,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			11 011,14
		1.2. 1.2. Reparatii canale de ventilare si parapet				
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	43,98	1,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			157,74
6	CF02B	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2			93,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	43,98	43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	43,98	8,80
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	15,00	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	320,00	7,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	65,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			5 145,85
7	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 4 camere ranforsat, intr-un canat,inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat si semen conventionale)	m2			2 279,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	43,98	70,50
	2030112931109	Usi din profil PVC cu 4 camere ranforsat,oarbe, intr-un canat,inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere,lacat)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	120,00	18,72
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	36,00	124,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	15,00	31,05
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	36,00	16,20
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,20	6,05
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	0,80	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	65,00	9,19
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,0988	30,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			5 015,80
		1.3. 1.3. Reparatia capitala acoperisului				
8	RpCI12A	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,4 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu-Asuparea golurilor pe acoperis Mat. marunte (ulei mineral, alb de zinc etc))=1,0500	m2			256,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7400	43,98	32,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	43,98	9,68
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	4,4500	45,00	210,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	20,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0800	43,87	3,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0180	10,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			10 262,33
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau inclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2			46,09
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	43,98	11,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	320,00	8,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	3,00	26,01
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			37 328,85
10	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat-Praimer bituminos	m2			12,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	43,98	1,76
	2413317346000	Praimer bituminos	kg	0,3000	36,53	10,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 304,17
11	RpCI34A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu(I strat) Material marunt=1,0550	m2			120,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	43,98	32,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,98	6,60
	26821326004701	Uniflex EKP	m2	1,1500	60,75	73,70
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			97 769,70
12	RpCI34A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (II strat) Material marunt=1,0550	m2			113,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	43,98	32,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,98	6,60
	26821326004702	Uniflex EPP	m2	1,1500	55,00	66,73
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			92 118,99
		1.4. 1.4. Lucrări diverse				
13	TsH92B	Încărcarea în auto: material demontat	t			48,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	43,98	48,82
		<i>Total</i>	lei			1 220,44
14	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd sub 25 kg, pe distanța de 40 m	t			132,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	43,98	132,38
		<i>Total</i>	lei			3 309,50
15	TsI50C5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 25 km	t			142,50
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3750	380,00	142,50
		<i>Total</i>	lei			3 562,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.