

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Liceul Teoretic cu
Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu
Russo 57, or. Chisinau.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 742 356,34 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. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	660,0000	51,42 50,22	33 940,10 33 147,31
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (parapet)	m2	45,0000	54,37 53,97	2 446,72 2 428,70
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	625,0000	24,54 22,49	15 336,75 14 055,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	35,0000	21,69 20,24	759,13 708,37
5	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (gunoi)	t	58,2300	221,88 221,88	12 920,17 12 920,17
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (gunoi)	t	58,2300	83,21 83,21	4 845,06 4 845,06
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (gunoi)	t	58,2300	64,50 0,00	3 755,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			74 003,75
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				74 003,75 68 104,61
		2. Acoperis				
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	625,0000	94,91 52,47	59 315,77 32 795,00
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	625,0000	31,95 17,99	19 967,05 11 244,00
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 d=3 mm, 150x150 mm)	kg	750,2000	26,58 2,25	19 942,99 1 687,04
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	625,0000	11,73 3,00	7 330,87 1 874,00
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	625,0000	447,66 50,97	279 789,88 31 858,00
13	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase (doar montare)	buc	16,0000	22,34 20,24	357,43 323,83
14	pret de piata	Aerator p/u acoperis cu membrane bituminoase	buc	16,0000	125,00 0,00	2 000,00 0,00
15	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	288,79 82,46	288,79 82,46

1	2	3	4	5	6	7
16	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm	buc	1,0000	571,77 91,45	571,77 91,45
		<i>Total</i>	Lei			389 564,55
		Total Acoperis Inclusiv salariu				389 564,55 79 955,78
		3. Vopsitorii conf. metalice				
17	RpCR28C	Vopsirea anticoroziva a invelitorilor din tabla veche, cu un strat de miniu si unul de vopsea anticoroziva (canale de ventilare)	m2	34,2600	65,12 29,98	2 231,03 1 027,25
18	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (scara metalica de acces si balustrada de protectie)	m2	3,6000	130,53 101,94	469,91 367,00
		<i>Total</i>	Lei			2 700,94
		Total Vopsitorii conf. metalice Inclusiv salariu				2 700,94 1 394,25
		4. Parapet				
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	35,0000	19,88 9,00	695,70 314,83
20	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (parapet)	m2	35,0000	163,24 119,94	5 713,33 4 197,76
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2	35,0000	11,73 3,00	410,53 104,94

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	35,0000	447,66 50,97	15 668,23 1 784,05
23	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	75,0000	288,05 118,44	21 603,40 8 882,76
24	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	25,0000	157,45 89,95	3 936,33 2 248,80
		<i>Total</i>	Lei			48 027,52
		Total Parapet Inclusiv salariu				48 027,52 17 533,14

		Total	Lei	514 296,76
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	40 077,07
		Transportarea materialelor	2 %	6 742,08
		Total		561 115,91
		Cheltuieli de regie	5 %	28 055,79
		Total		589 171,70
		Beneficiul de deviz	5 %	29 458,58
		Total		618 630,28
		Tva	20 %	123 726,06
		742 356,34		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		166 987,78		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Liceul Teoretic cu
Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu
Russo 57, or. Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 742 356,34 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	103,7700	74,96	7 778,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,7550	74,96	1 405,87
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	500,0000	74,96	37 480,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	93,7500	74,96	7 027,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	323,7900	74,96	24 271,29
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	74,96	82,46
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,4972	74,96	861,83
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,2000	74,96	314,83
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	411,9800	74,96	30 882,02
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	236,9961	74,96	17 765,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	514,7510	74,96	38 585,73
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,1028	74,96	532,42
		Total manopera				166 987,78

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	37,4300	325,92	12 199,18
2.	152163510	Aerator p/u acoperis cu membrane bituminoase	buc	16,0000	125,00	2 000,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1080	5,50	0,59
4.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	56,14	8,42
5.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0832	150,00	12,48
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0572	98,00	5,61
7.	2010237318750	Distantieri	buc	225,0600	1,09	245,32
8.	2030112010	Usite din tabla pentru cosuri - pret zero	buc	16,0000	0,00	0,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	5,00	3,65
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0004	5 000,00	2,00
11.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,4800	22,50	78,30
12.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	415,8000	14,50	6 029,10
13.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	35,00	38,50
14.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4160	35,00	14,56
15.	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid	kg	0,1000	200,00	20,00

		sulfuric monohidratat				
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	198,0000	29,00	5 742,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4320	215,00	92,88
18.	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	3,7686	215,00	810,25
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,7686	56,63	213,42
20.	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	14,5250	25,74	373,87
21.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,8210	56,14	102,23
22.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	16,0000	2,10	33,60
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 381,200 0	2,10	23 900,52
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0546	4 000,00	218,40
25.	2652102100737	Var hidratat	kg	108,5000	6,15	667,28
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	17,42	3,83
27.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,9880	0,00	0,00
28.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,8050	0,00	0,00
29.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2100	0,00	0,00
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	27,5000	0,00	0,00
31.	26821326004170	Membrane bituminoase (Tehnolast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	1 593,9000	158,00	251 836,20
32.	2682132601626	Carton bitumat	m2	86,5800	8,71	754,11
33.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	200,00	110,00
34.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	282,1000	41,38	11 673,30
35.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	18,2000	23,00	418,60
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,7510	21,00	78,77
37.	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,0000	41,38	289,66
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,5020	26,14	196,10
39.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,0800	19,60	138,77
40.	28731220041100	Plase sudate (Plasa VR-1 d=3 mm, 150x150 mm)	kg	757,7020	23,14	17 533,22
41.	28751142038710	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0400	167,00	173,68
42.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3600	4,00	1,44
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,8390	25,00	295,98
44.	4100126202818	Apa	m3	31,2500	25,00	781,25
45.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,7500	4,00	7,00
		Total materiale de constructii				337 104,07

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	132,0000	23,00	3 036,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3786	20,02	7,58
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	66,0480	20,02	1 322,28
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4501	450,00	202,54
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,9375	23,10	1 476,95
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,5850	41,80	400,66
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	44,00	3,08
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,0233	250,00	3 755,82
		Total utilaje de constructii				10 204,91

Total	Lei	514 296,76
Asigurarea sociala si medicala	24 %	40 077,07
Transportarea materialelor	2 %	6 742,08
Total		561 115,91
Cheltuieli de regie	5 %	28 055,79
Total		589 171,70
Beneficiul de deviz	5 %	29 458,58
Total		618 630,28
Tva	20 %	123 726,06
Total deviz:		742 356,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str.
Alecu Russo 57, or. Chisinau.

Investitor L.T. Profil Sportiv nr.2

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. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			51,42
						50,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	74,96	35,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	74,96	14,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,02	1,20
		Total	Lei			33 940,10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (parapet)	m2			54,37
						53,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	74,96	26,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	74,96	26,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,02	0,40
		Total	Lei			2 446,72
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			24,54
						22,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	74,96	11,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,96	11,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,02	0,80
		Total	Lei			15 336,75
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2			21,69
						20,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	74,96	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,96	11,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,02	0,20
		Total	Lei			759,13
5	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (gunoi)	t			221,88
						221,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	74,96	221,88
		Total	Lei			12 920,17
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (gunoi)	t			83,21
						83,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	74,96	83,21
		Total	Lei			4 845,06
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (gunoi)	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		Total	Lei			3 755,82
		2. Acoperis				
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			94,91

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				52,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	74,96	44,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,96	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	325,92	13,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,10	0,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	41,80	0,50
		Total	Lei			59 315,77
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			31,95 17,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	74,96	14,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	74,96	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,10	9,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	325,92	4,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,10	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	41,80	0,13
		Total	Lei			19 967,05
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 d=3 mm, 150x150 mm)	kg			26,58 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	74,96	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	74,96	0,37
	28731220041100	Plase sudate (Plasa VR-1 d=3 mm, 150x150 mm)	kg	1,0100	23,14	23,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,14	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,09	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	Lei			19 942,99
11	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 bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,73 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	74,96	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	29,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,02	0,01
		Total	Lei			7 330,87
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2			447,66 50,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	74,96	33,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	74,96	17,24
	26821326004170	Membrane bituminoase (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	2,3000	158,00	381,57
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,50	9,14
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	23,00	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	23,10	1,39
		Total	Lei			279 789,88
13	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase (doar montare)	buc			22,34 20,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	74,96	20,24
	2030112010	Usite din tabla pentru cosuri - pret zero	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,10	2,10
		Total	Lei			357,43

1	2	3	4	5	6	7
14	pret de piata	Aerator p/u acoperis cu membrane bituminoase	buc			125,00 0,00
	152163510	Aerator p/u acoperis cu membrane bituminoase	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	Lei			2 000,00
15	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm	buc			288,79 82,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	74,96	82,46
	28751142038710	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	167,00	173,68
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	150,00	12,48
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	98,00	5,61
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	35,00	14,56
		Total	Lei			288,79
16	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm	buc			571,77 91,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	74,96	29,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	74,96	62,22
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	200,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	17,42	3,83
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	35,00	38,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00037	5 000,00	2,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	5,00	3,65
	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,0000	41,38	289,66
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	19,60	1,18
	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,1000	200,00	20,00
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	56,14	8,42
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	44,00	3,08
		Total	Lei			571,77
		3. Vopsitorii conf. metalice				
17	RpCR28C	Vopsirea anticoroziva a invelitorilor din tabla veche, cu un strat de miniu si unul de vopsea anticoroziva (canale de ventilare)	m2			65,12 29,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2200	74,96	16,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	74,96	13,49
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1100	56,63	6,23
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0500	56,14	2,81
	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	0,1100	215,00	23,65
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	22,50	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,02	0,20
		Total	Lei			2 231,03
18	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (scara metalica de acces si balustrada de protectie)	m2			130,53 101,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	74,96	82,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	74,96	19,49
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	56,14	1,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	215,00	25,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	22,50	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,50	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,02	0,20
		Total	Lei			469,91
		4. Parapet				
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			19,88

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori la fatade				9,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	74,96	9,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	Lei			695,70
20	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (parapet)	m2			163,24 119,94
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	74,96	104,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	74,96	14,99
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,10	11,97
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,15	19,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	325,92	11,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	41,80	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	23,10	0,06
		Total	Lei			5 713,33
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,73 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	74,96	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	29,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,02	0,01
		Total	Lei			410,53
22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2			447,66 50,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	74,96	33,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	74,96	17,24
	26821326004170	Membrane bituminoase (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	2,3000	158,00	381,57
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,50	9,13
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	23,00	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	23,10	1,39
		Total	Lei			15 668,23
23	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			288,05 118,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	74,96	65,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	74,96	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	74,96	14,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	41,38	137,71
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	23,00	4,78
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	8,71	9,06
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	19,60	1,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,10	8,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	325,92	4,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,10	0,46
		Total	Lei			21 603,40
24	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5	m			157,45

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm				89,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	74,96	56,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	74,96	26,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,96	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	41,38	53,79
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	23,00	2,39
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	8,71	2,99
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	19,60	0,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,10	4,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	325,92	2,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 000,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,10	0,23
		<i>Total</i>	Lei			3 936,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.