

Reparatia acoperisului la Scoala Profesionala or. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1/1

Valoarea de deviz 1 818 281 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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 404,00	37,75 36,85	53 001,00 51 737,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	63,00	7,85 7,70	494,55 485,10
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	285,00	295,38 188,10	84 181,88 53 608,50
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 30 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение ручными средствами, прямым переносом на расстояния в 60 м с грузом до 50 кг (на 1 м перенесенный по вертикали считается 10 м по горизонтали)) K=0.5	t	712,50	34,38 34,38	24 492,19 24 492,19
5	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	712,50	27,50 27,50	19 593,75 19 593,75
6	TsI50A5	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	712,50	43,99 0,00	31 342,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialelor demolate in depozit, teren categoria II	100 m3	3,00	187,14 19,80	561,42 59,40
8	RpCQ08B	Chituirea geamurilor existente, montate pe timplarie metalica	m2	66,00	28,68 8,25	1 893,01 544,50
9	RpCQ06B	Inlocuirea baghetelor metalice la geamuri	m	220,00	26,87 7,70	5 911,84 1 694,00
10	RpCQ10A	Repararea luminatoarelor-placa,din sticla	buc	264,00	102,65 37,40	27 099,86 9 873,60
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 232,00	44,86 11,55	55 269,89 14 229,60
12	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,232	1 567,38 544,50	1 931,02 670,82
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	5,60	3 203,30 297,00	17 938,48 1 663,20
14	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	m2	86,00	126,29 93,50	10 860,73 8 041,00
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului	m2	86,00	109,32 84,15	9 401,13 7 236,90
16	CE23A3	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 pina la 15 cm	m	238,00	94,55 58,85	22 503,41 14 006,30
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	64,00	126,29 93,50	8 082,40 5 984,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	64,00	109,32 84,15	6 996,19 5 385,60
19	RpCI12B	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu	m2	75,00	224,30 52,80	16 822,29 3 960,00
20	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1 380,00	13,96 2,20	19 261,35 3 036,00
21	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Ruberoid RPPO 300 conform clarificari)	m2	1 380,00	49,61 26,40	68 465,18 36 432,00
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	5 172,00	19,69 1,65	101 839,27 8 533,80
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 296,00	81,30 38,50	105 358,32 49 896,00
24	CG01A1	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 K=10	m2	1 296,00	136,38 66,00	176 742,00 85 536,00
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	63,00	265,06 19,25	16 698,94 1 212,75

1	2	3	4	5	6	7
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1 632,00	15,73 2,20	25 667,28 3 590,40
27	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP si EPP conform clarificari)	m2	1 632,00	219,82 37,40	358 747,38 61 036,80
28	RpCE28B	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 2 str. de pinza bitumata si 3 straturi de bitum topit	buc	3,00	370,41 176,00	1 111,22 528,00

		Cheltuieli directe	lei	1 272 269
		Contributii asigurari sociale	24,00 %	113 536
		Cheltuieli de transport	4,00 %	28 979
		Total	100,00 +	1 414 784
		Cheltuieli de regie	5,00 %	70 739
		Total	100,00 +	1 485 523
		Beneficiu de deviz	2,00 %	29 710
		Total	100,00 +	1 515 234
		TVA	20,00 %	303 047
		Total deviz:		1 818 281
		Inclusiv salariu		473 068

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia acoperisului la Scoala Profesionala or. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1/1

Valoarea de deviz 1 818 281 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 № 2-1-1/1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	459,608	55,00	25 278,44
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	229,50	55,00	12 622,50
3.	7123010010200	Betonist	h-om	598,50	55,00	32 917,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	129,30	55,00	7 111,50
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	89,063	55,00	4 898,44
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 073,60	55,00	114 048,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 275,66	55,00	70 161,30
8.	7135010011440	Geamgiu	h-om	40,70	55,00	2 238,50
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,197	55,00	670,82
10.	7212030022700	Sudor	h-om	12,32	55,00	677,60
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	902,56	55,00	49 640,80
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	234,08	55,00	12 874,40
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	357,33	55,00	19 653,15
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 799,01	55,00	98 945,55
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	382,65	55,00	21 045,75
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,152	55,00	283,36
		Total manopera				473 068

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,64	0,01	0,25
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	335,00	4,02
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	150,784	310,00	46 742,92
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,33	63,50	465,48
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,634	0,01	0,04
6.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,053	4 000,00	211,20
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	4 000,00	11,20
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 551,60	0,40	620,64
9.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,079	245,00	19,40
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	301,20	1,00	301,20
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,151	1 000,00	150,60
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,309	21,30	6,58
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,355	21,30	28,87
14.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	903,60	32,17	29 068,81
15.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,854	19,50	36,15

16.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 462,86	19,50	28 525,77
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	207,00	12,50	2 587,50
18.	2320322600036.	Bitum pt. hidroizolatii	kg	244,80	24,30	5 948,64
19.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	8,343	12,50	104,29
20.	2413217300010	Cleme	buc	32,13	38,50	1 237,01
21.	2430116101404	Chit pentru geamuri pe baza de ulei c.351-1 NTR 6149-69	kg	17,292	75,00	1 296,90
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	13,798	55,50	765,81
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,32	45,80	564,26
24.	2615122506747	Placi presate din sticla tip S Nevada	buc	264,00	62,50	16 500,00
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 206,40	6,20	13 679,68
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	132,00	2,20	290,40
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46 586,53	2,20	102 490,37
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,05	5 600,00	280,00
29.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 071,00	3,20	3 427,20
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,468	0,08	0,12
31.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,75	0,00	0,00
32.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,344	1 150,00	1 545,60
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	117,648	0,00	0,00
34.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	3,09	38,00	117,42
35.	2682132600470	Membrane bituminoase (Tehnoelast EKP si EPP conform clarificari pret mediu)	m2	3 941,28	69,58	274 234,26
36.	2682132600470.1	Membrane bituminoase (Ruberoïd RPPO 300)	m2	1 666,35	13,06	21 762,53
37.	2682132601626	Carton bitumat	m2	44,982	15,00	674,73
38.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	437,063	28,70	12 543,69
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	182,427	28,70	5 235,65
40.	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,66	28,70	18,94
41.	2710403643701	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	2,20	28,70	63,14
42.	2710403700039	Banda de otel laminat la cald de 1x50 mm	kg	224,40	18,00	4 039,20
43.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	22,491	18,00	404,84
44.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	67,473	105,00	7 084,66
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	25,86	14,50	374,97
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	51,72	20,60	1 065,43
47.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,22	148,00	1 068,62
48.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	11,588	24,00	278,10
49.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 232,00	32,50	40 040,00
50.	2873122004100	Plase sudate	kg	5 223,72	17,20	89 847,98
51.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	5,28	28,50	150,48
52.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	6,30	28,50	179,55
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,16	58,20	358,51
54.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	16,065	95,00	1 526,17
55.	2874115837197	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 25 mm	buc	429,00	0,32	137,28
56.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,065	37,50	602,44
57.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,13	90,00	2 891,70
58.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,065	90,00	1 445,85
59.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,065	42,00	674,73
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,856	2,34	23,06
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	57,758	12,50	721,97
		Total materiale de constructii				724 477

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	82,65	335,00	27 687,75
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	464,40	3,00	1 393,20
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	45,33	15,00	679,95
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	85,472	15,00	1 282,09

5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,343	450,00	2 404,44
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	246,655	25,00	6 166,38
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,925	15,00	43,88
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,20	415,00	498,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	82,65	25,00	2 066,25
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	36,456	25,00	911,40
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,162	78,50	248,22
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	75,525	415,00	31 342,88
Total utilaje de construcții						74 724

Cheltuieli directe	lei	1 272 269
Contributii asigurari sociale	24,00 %	113 536
Cheltuieli de transport	4,00 %	28 979
Total	100,00 +	1 414 784
Cheltuieli de regie	5,00 %	70 739
Total	100,00 +	1 485 523
Beneficiu de deviz	2,00 %	29 710
Total	100,00 +	1 515 234
TVA	20,00 %	303 047

Total deviz: **1 818 281**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia acoperisului la Scoala
Profesionala or. Riscani

Investitor

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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			37,75 36,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,85

1	2	3	4	5	6	7
						7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			295,38 188,10
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	55,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	55,00	72,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,63
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	335,00	97,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 30 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение ручными средствами, прямым переносом на расстояния в 60 м с грузом до 50 кг (на 1 м перенесенный по вертикали считается 10 м по горизонтали)) K=0.5	t			34,38 34,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	55,00	6,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	27,50
5	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			27,50 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	55,00	27,50
6	TsI50A5	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			43,99 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	415,00	43,99
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialelor demolate in depozit, teren categoria II	100 m3			187,14 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	335,00	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	415,00	166,00
8	RpCQ08B	Chituierea geamurilor existente, montate pe timplarie metalica	m2			28,68 8,25
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2430116101404	Chit pentru geamuri pe baza de ulei c.351-1 NTR 6149-69	kg	0,2620	75,00	19,65
	2874115837197	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 25 mm	buc	1,5000	0,32	0,48
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0100	28,70	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
9	RpCQ06B	Inlocuirea baghetelor metalice la geamuri	m			26,87 7,70
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,1400	55,00	7,70
	2710403700039	Banda de otel laminat la cald de 1x50 mm	kg	1,0200	18,00	18,36
	2874115837197	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 25 mm	buc	1,5000	0,32	0,48
	2710403643701	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0100	28,70	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
10	RpCQ10A	Repararea luminatoarelor-placa,din sticla	buc			102,65 37,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5800	55,00	31,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2615122506747	Placi presate din sticla tip S Nevada	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	310,00	0,15
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,0200	28,50	0,57
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,0003	245,00	0,07
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0002	4 000,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg			44,86

1	2	3	4	5	6	7
		balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare				11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,20	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,80	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,01	0,00
12	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 567,38 544,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	55,00	544,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	55,50	621,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	5,9500	63,50	377,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	21,30	23,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,01	0,03
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 203,30 297,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	55,00	246,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,20	2 442,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 150,00	276,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,50	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
14	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	m2			126,29 93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	310,00	9,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului	m2			109,32 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
16	CE23A3	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 pina la 15 cm	m			94,55 58,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	55,00	36,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	55,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	28,70	22,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	18,00	1,70
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	15,00	2,83
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	148,00	3,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,20	2,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	310,00	1,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	5 600,00	1,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			126,29

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	310,00	9,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			109,32 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
19	RpC112B	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordurile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu	m2			224,30 52,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7400	55,00	40,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	5,5500	28,70	167,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	148,00	1,55
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0800	28,50	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
20	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			13,96 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,50	1,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,17	9,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	78,50	0,08
21	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Ruberoid RPPO 300 conform clarificari)	m2			49,61 26,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	55,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132600470.1	Membrane bituminoase (Ruberoid RPPO 300)	m2	1,1500	13,06	15,77
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,50	6,14
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,69 1,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,20	17,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,60	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,30 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	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	2,20	28,60

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
24	CG01A1	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 K=10	m2			136,38 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	11,00
	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	2,20	47,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	310,00	21,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,38
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			265,06 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	38,50	19,64
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	95,00	24,23
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			15,73 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,30	3,65
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,17	9,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	78,50	0,08
27	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP si EPP conform clarificar)	m2			219,82 37,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2682132600470	Membrane bituminoase (Tehnoelast EKP si EPP conform clarificari pret mediu)	m2	2,3000	69,58	168,04
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	19,50	12,29
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	3,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
28	RpCE28B	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 2 str. de pinza bitumata si 3 straturi de bitum topit	buc			370,41 176,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,2600	55,00	124,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9400	55,00	51,70
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,0000	38,00	39,14
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,7000	12,50	34,76
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	24,00	92,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	148,00	9,15
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,6000	19,50	12,05
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	21,30	2,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4750	0,08	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0500	78,50	3,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.