

Obiect Termoizolarea clădirii la Liceul Teoretic **Investitor**
Ginta Latina din str. Ginta Latina 9/1 mun
Chisinau

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc F				
		1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			29,40
						29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,62
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (la scari)	m2			22,80
						21,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,80
3	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (pereu)	m2			37,80
						37,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	70,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 436,40
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la fatada-50%)	m2			20,10
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 025,05
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la soclu)	m2			20,10
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,20
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet acoperis	m			10,00
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,00
7	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu	t			92,40

1	2	3	4	5	6	7
		roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m				92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 677,98
8	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,50
						31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,04
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			991,53
		1.1.2. Timplarie				
10	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / USA din metal rezistenta la foc EI-30, U-6 900x1800(h) - 1 buc	m2			5 974,73
						325,51
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	70,00	261,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,90
	28121063060001	USA din metal rezistenta la foc EI-30, U-6 900x1800(h)	m2	1,0000	5 600,00	5 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,20	0,86
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,30	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 679,06
11	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, discuite, executate cu mortat de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			65,34
						58,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	70,00	35,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,30	2,97
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	460,00	0,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortat de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,01
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			34,05
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	16,00	17,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,30	2,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,97
13	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			172,61
						104,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	70,00	104,02
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	25,74	7,72

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,80	55,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	120,00	3,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,03
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,75 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,11
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,96 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,39
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,50 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,33
		1.1.3. Termoizolarea fatadelor				
17	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 940,40
18	TsD01B	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 mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,70
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,86 617,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,93
20	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			64,98 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			21 116,88
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / (3VR 100x100 / 1.13 kg/m2) GOST 23279-85	kg			26,32 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			5 457,57
22	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			153,49 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			28 165,41
23	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / Montarea profilului de soclu din aluminiu 100mm	m			68,40 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	27431235490271	Montarea profilului de soclu din aluminiu 100mm	m	1,0000	54,00	54,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 846,80
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / Tabla zincata colorata finisare soclu	m			93,00 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre / Tabla zincata colorata finisare soclu	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 511,00
25	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala n=0,042, 145 kg/m3, b=100mm (corinier l=45 m.l.) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			563,07 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=100mm	m2	1,0700	283,00	305,84
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	16,00	17,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m		7,15	1,07
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169 484,70
26	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala $\lambda=0,036$, 180 kg/m ³ , b=30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			383,45 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m ³ , b=30mm	m2	1,0700	66,78	72,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	16,00	20,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,45
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,43 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	54,30	22,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 493,22
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			223,69 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutorul de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 554,38
29	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) într-un strat	m2			25,15 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	74,40	22,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131,57
30	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Hidroizolare cu Bipoli sau analogic) Material marunt=1,0500	m2			244,24 51,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	70,00	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	26821326004701	Membrane bituminoase (Hidroizolare cu Bipoli sau analogic)	m2	2,4000	60,42	152,26
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	36,00	22,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	50,00	17,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 990,73
31	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 100 mm, $\lambda=0,035$ Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			466,79 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	8,00	32,32
	25213026029073	Placi termoizolante, placi polistiren celular XPS 100, π -0.035	m2	1,0700	241,42	260,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	16,00	17,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,15	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 005,71
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			743,43 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm	m2	1,0200	468,00	482,13
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	65,00	0,72
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 842,39
		1.1.4. PARAPET ACOPERIS SI SCURGERE PLUVIALA				
33	CE23A	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Material marunt (sirima, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m			95,31 59,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	70,00	31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	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	26,00	19,93
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	25,00	2,36
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	32,00	6,05
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	120,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,30	2,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 573,32
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Bara de lemn 70x50 si 50x50	m3			8 143,75 1 575,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	42,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 906,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 300,00	516,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	210,00	632,12
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	380,00	980,37
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	26,00	37,69
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,00
35	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			2 274,00
						143,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	215,00	2 107,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,30	11,56
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,69
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	250,00	7,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	3,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,84
36	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Parapet din tabla zincata de culoarea Grafite Grey RAL7024 Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			216,85
						56,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	26,00	151,52
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	40,00	1,26
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 337,00
37	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala $\lambda=0,042$, 145 kg/m3, b=100mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			562,00
						161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	26821626113704	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=100mm	m2	1,0700	283,00	305,84
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	16,00	17,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,15	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 992,06
38	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala $\lambda=0,042$, 145 kg/m3, b=50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			517,69
						161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	26821626113707	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=50mm	m2	1,0700	242,00	261,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	16,00	17,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,15	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 694,64

1	2	3	4	5	6	7
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,43 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	54,30	22,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,95
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			223,69 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 579,04
		1.1.5. Scara Sc-11				
41	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			153,49 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,48
42	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2			30,24 18,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	4,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,75
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,95 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,74
44	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / piatra decorativa Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			735,19 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020512	Placi din ceramica granit / Brikston Klinker Modern Antracit	m2	1,0200	460,00	473,90
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	65,00	0,72
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,35
45	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm / Galapagos Saime Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			594,34 82,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	70,00	82,60
	26611128007005	Placi sau piscoturi de gresie / Galapagos Saime	m2	1,0300	440,00	457,73
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	6,83	32,42

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	38,00	17,65
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	20,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	65,00	0,81
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 282,15
46	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Sifon polipropilena terasa Komfort by Alca APV3344 gratar oțel inoxidabil 105x105 mm iesire orizontala D 50mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			139,64 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	120,00	121,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	210,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,64
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			77,91 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	57,60	59,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	210,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,03
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.10-20	m3			584,95 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,96
49	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			46,77 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	26821326016262	GEOTEXTIL	m2	1,0800	42,00	45,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,08
50	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K=1,2500	m2			241,48 10,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	10,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 860,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			724,45
		1.1.6. Pereu				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40	m3			584,95 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 222,81
52	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			46,77 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	26821326016262	GEOTEXTIL	m2	1,0800	42,00	45,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 244,96
53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu ISOFLEX, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			28,41 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	26821326016261	Tifond	m2	1,0800	25,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,68
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Vr5 200x200, 1.44 kg/m2)	kg			25,27 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 382,72
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 058,53 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	1 560,00	1 615,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 431,30
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 3 cm (k=0.6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat))	m2			249,69 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1,0150	171,83	174,41
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	10,86
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	8,22
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 488,04
57	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor	buc			389,75

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv / Rigola de scurgere 500x160x65mm				13,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	70,00	13,30
	26661228006112	Element prefabricat din beton armat / Rigola de scurgere 500 X 160 X 65mm	buc	1,0070	350,00	352,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 944,00
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.02 m3/m.l.)	m			101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0200	1 560,00	31,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 252,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.