

**Obiect Реконструкция кровли здания
гимназии им.П.Казмалы в г.Чадыр-Лунга**

Investitor

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. Блок Б				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка шиферной кровли)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200		
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка мягкой кровли с утеплителем из керамзита)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600		
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кладки стен тира)	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800		
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(Разборка деревянных стен)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700		
5	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize (Стены наружные из котельца - заделка оконных проемов)	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300		
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400		
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800		
6	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 Улучшенная штукатурка раствором M100-T по котельцу	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040		
7	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из бетона до марки 500 установками алмазного сверления диаметром кольцевого)	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		алмазного сверла: 15 мм - для анкеров)				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460		
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080		
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300		
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий цементным раствором после установок)	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка анкеров А1, А2 и поз.5, 6 из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100		
	281123630990001 2	Confectii metalice (Анкера из арматуры)	kg	1,0400		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100		
10	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Укладка бетона в пояс бетона В12,5)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000		
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1,0250		
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500		
11	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800		
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015		
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010		
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250		
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330		
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200		
12	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса А1 d=6мм колонн, балок и т.д.)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250		
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distanteri	buc	0,1500		
13	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса АIII d=12-16мм колонн,	kg			

1	2	3	4	5	6	7
		балок и т.д.)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250		
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350		
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Установка каркаса из трубы профильной под козырек АС лист.36)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886ш	Confectii metalice inglobate in beton tuba profileaza	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (окраска металлоконструкций) за 2 раза	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000		
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040		
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100		
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000		
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Устройство пароизоляции типа SOVER VARIO)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica пароизляция типа SOVER VARIO	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
17	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизолирующий слой - минвата жесткая IZOVER толщ.150мм)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900		
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (Минвата IZOVER толщ.150мм)	m2	1,0100		
	2320322600048п2	Clei pentru placi	kg	1,5300		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030		
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Устройство гидроизоляции)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica гидроизоляционная пленка	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка Вр2 с ячейкой 100x100)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0250		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000		
20	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M100 без извести с затиркой, по вертикальным или наклонным свыше 40% поверхностям, толщиной 3 см)				
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,6500		
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210		
21	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (устройство кирпичных столбиков)	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000		
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000		
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил. и диагон. ног, прогонов и мауэрлата с антисептированием)	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372k	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	1,0500		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов деревян.каркаса вкл. прижимную планку с антисептированием)	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase (Элементы дер.каркаса)	m3	1,0600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	268213260042601	Carton gudronat (рубероид)	m2	1,8250		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений)	m2			
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2010102903495j1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	0,00704		

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, cariori, cosoroabe (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120		
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,1700		
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010		
27	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно) толщ.20мм	m2			
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400		
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0220		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280		
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500		
	2710403643000h	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	1,1500		
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000		
	2640122303000k	Coame (конек)	m	0,2666		
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (снегозадержатели)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	2811236309800k	Снегозадержатели	m	0,5000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001h1	Piesa de legatura (хомут)	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3000		
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000		
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка - выравнивание степеней)	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		(Ступени из керамической плитки на клею)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300		
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120		

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.