

Cuprins Primaria Albota de Jos

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
1	Primaria Albota de Jos	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitatile de lucrari	2
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	4
Formularul nr. 7	Deviz local	8
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	11

Obiectivul: Primaria Albota de Jos

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1

Obiectul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота				
Devizul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	1.	1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки		
1.1.1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Водосточные трубы (с повторным использованием)	m	87,3500
1.1.2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Отливы с окон	m	79,7000
1.1.3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами) ***Выступы над и под окнами	m3	3,7300
	1.	TOTAL 1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки		
	1.2.	1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки		
1.1.4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Монтаж обратно без стоимости водосточки Material marunt=1,02	m	87,3500
1.1.5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия) ***Крашенная жесь шириной от 20-40 см.	m	79,7000
	1.2.	TOTAL 1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки		
	1.2.2.	1.2.2. Отмостка		
1.1.6	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта) ***Под зуб	m3	7,3900
1.1.7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) h-5 cm в уплотненном состоянии	m3	8,7000
1.1.8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона	m2	17,4000
1.1.9	RpCB02E1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii, pentru lucrari de subzidiri (Укладка товарного бетона, доставленного из РБУ, классическим способом, в опалубку сплошных или отдельностоящих фундаментов, слабо нагруженных ростверков, подвальных стен, парапетов, массивов и т.д., в существующих зданиях, для работ по укреплению фундаментов) *M-200 Automacara 5 tf=0 Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,01	m3	17,4000
	1.2.2.	TOTAL 1.2.2. Отмостка		
	1.2.3.	1.2.3. Цоколь		
1.1.10	CN54B прим	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) ***Бетоноконтакт	m2	107,8800
1.1.11	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: полистироловыми плитами) XPS 5 cm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	107,8800
1.1.12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	107,8800

1.1.13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	107,8800
	1.2.3.	TOTAL 1.2.3. Цоколь		
	1.2.4.	1.2.4. Стены		
1.1.14	CN54B прим	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручну кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) *Бетоноконтакт	m2	655,9800
1.1.15	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 (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) ***Мин вата 10 см, 135 кг/м3 Cornier din aluminiu norma=0,5 м Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	655,9800
1.1.16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручну кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	655,9800
1.1.17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	655,9800
	1.2.4.	1.2.4. Стены		
	1.2.5.	1.2.5. Откосы		
1.1.18	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Наружная теплоизоляция откосов зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: противопожарными минераловатными плитами) ***Мин вата 3 см, 135 кг/м3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	115,2500
1.1.19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручну кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	115,2500
1.1.20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	115,2500
	1.2.5.	TOTAL 1.2.5. Откосы		
	1.2.6.	1.2.6. Леса		
1.1.21	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade (Леса металлические трубчатые для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов), за каждый день использования плюс или минус, добавляется или уменьшается)	m2	500,0000
	1.2.6.	TOTAL 1.2.6. Леса		
	1.3.	1.3. Погрузка и вывоз мусора		
1.1.22	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t	23,0000
1.1.23	Tsl51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	23,0000
	1.3.	TOTAL 1.3. Погрузка и вывоз мусора		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Antreprenor: Arta Zidarului SRL
Investitor: Primatia Albota de Jos
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Devizul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки				
1.1.1	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Водосточные трубы (с повторным использованием)	m			9,30 9,10
1.1.1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
1.1.1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.2	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Отливы с окон	m			9,30 9,10
1.1.2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
1.1.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами) ***Выступы над и под окнами	m3			282,25 222,30
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
1.1.3.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,50
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	65,00	85,80
1.1.3.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
1.1.3.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	75,00	21,75
1.1.3.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	1.	TOTAL 1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки				2 606,36
	1.2.	1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки				
1.1.4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозийной защитой) ***Монтаж обратно без стоимости водосточки Material marunt=1,02	m			23,05 22,75
1.1.4.1	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
1.1.4.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
1.1.4.3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
1.1.5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия) ***Крашенная жесь шириной от 20-40 см.	m			209,20 26,00
1.1.5.1	2743123549026	Отливы из крашеной жести	m	1,0000	180,00	180,00
1.1.5.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
1.1.5.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
1.1.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
1.1.5.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	1.2.	TOTAL 1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки				18 686,66
	1.2.2.	1.2.2. Отмстка				
1.1.6	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта) ***Под зуб	m3			33,80 33,80
1.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	65,00	33,80
1.1.7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) h-5 cm	m3			709,55

		В УПЛОТНЕННОМ СОСТОЯНИИ				64,35
1.1.7.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
1.1.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	8,00	0,80
1.1.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
1.1.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
1.1.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
1.1.8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона	m2			229,16 110,50
1.1.8.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.8.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	25,00	6,25
1.1.8.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.1.8.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
1.1.8.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
1.1.8.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
1.1.8.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
1.1.8.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	65,00	94,25
1.1.9	RpCB02E1	Beton turnat în cofraje (pe o parte), la fundații continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la clădiri existente, beton preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații, pentru lucrări de subzidiții (Укладка товарного бетона, доставленного из РБУ, классическим способом, в опалубку сплошных или отдельностоящих фундаментов, слабо нагруженных ростверков, подвальных стен, парапетов, массивов и т.д., в существующих зданиях, для работ по укреплению фундаментов) *M-200 Automacara 5 tf=0 Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,01	m3			2 285,26 347,75
1.1.9.1	2663102110000	Beton procurat din stații	m3	1,0250	1 850,00	1 896,25
1.1.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
1.1.9.3	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	1,5000	0,00	28,46
1.1.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
1.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	65,00	87,75
1.1.9.6	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	1.2.2.	TOTAL 1.2.2. Отмостка				50 173,70
	1.2.3.	1.2.3. Цоколь				
1.1.10	CN54B прим	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereții exteriori la fațade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) ***Бетоноконтакт	m2			23,26 7,80
1.1.10.1	2430226101010	Бетоноконтакт	kg	0,4150	37,00	15,36
1.1.10.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	2,00	0,10
1.1.10.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
1.1.11	IzF55B	Termoizolarea exterioră a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci de polistiren (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: полистироловыми плитами) XPS 5 см Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			339,77 111,67
1.1.11.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
1.1.11.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,50	14,00
1.1.11.3	2521302602907	XPS 5 cm	m2	1,0700	165,00	176,55
1.1.11.4	2614122601913	Împîslitură din fibră de sticlă-160 g/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
1.1.11.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
1.1.11.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,80	10,80
1.1.11.7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,23
1.1.11.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
1.1.11.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	65,00	19,37
1.1.11.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.11.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.11.12	2940420007679	Fereastră mecanică	h-ut	0,0230	50,00	1,15
1.1.11.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.1.12	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereții exteriori la fațade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2			23,26 7,80
1.1.12.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
1.1.12.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	2,00	0,10
1.1.12.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
1.1.13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2			167,03 79,30

1.1.13.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,00	87,40
1.1.13.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	8,00	0,03
1.1.13.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
1.1.13.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	1.2.3.	TOTAL 1.2.3. Цоколь				59 691,35
	1.2.4.	1.2.4. Стены				
1.1.14	CN54B прим	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) *Бетоноконтакт	m2			23,26 7,80
1.1.14.1	2430226101010	Бетоноконтакт	kg	0,4150	37,00	15,36
1.1.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
1.1.14.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
1.1.15	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 (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) ***Мин вата 10 см, 135 кг/м3 Cornier din aluminiu norma=0,5 м Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			453,79 150,15
1.1.15.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
1.1.15.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,50	17,50
1.1.15.3	2682162611370	Мин вата 10 см 135 кг/м3*	m2	1,0700	225,00	240,75
1.1.15.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
1.1.15.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	6,00	3,00
1.1.15.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.1.15.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,98
1.1.15.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
1.1.15.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
1.1.15.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.15.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.15.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
1.1.15.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
1.1.16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2			23,26 7,80
1.1.16.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
1.1.16.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
1.1.16.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
1.1.17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2			167,03 79,30
1.1.17.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,00	87,40
1.1.17.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	8,00	0,03
1.1.17.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
1.1.17.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	1.2.4.	1.2.4. Стены				437 758,74
	1.2.5.	1.2.5. Откосы				
1.1.18	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Наружная теплоизоляция откосов зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: противопожарными минераловатными плитами) ***Мин вата 3 см, 135 кг/м3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			354,36 190,00
1.1.18.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
1.1.18.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,50	17,50
1.1.18.3	2521302602909	Мин вата 3 см 135 кг/м3*	m2	1,0700	85,00	90,95
1.1.18.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,2700	9,00	11,43
1.1.18.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.1.18.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,46
1.1.18.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	65,00	155,61
1.1.18.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	65,00	34,39
1.1.18.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.18.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.18.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
1.1.18.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
1.1.19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2			23,26 7,80
1.1.19.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
1.1.19.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10

1.1.19.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
1.1.20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2			167,03 79,30
1.1.20.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,00	87,40
1.1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	8,00	0,03
1.1.20.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
1.1.20.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	1.2.5.	TOTAL 1.2.5. Откосы				62 770,08
	1.2.6.	1.2.6. Леса				
1.1.21	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade (Леса металлические трубчатые для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов), за каждый день использования плюс или минус, добавляется или уменьшается)	m2			3,40 0,00
1.1.21.1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	1.2.6.	TOTAL 1.2.6. Леса				1 700,00
	1.3.	1.3. Погрузка и вывоз мусора				
1.1.22	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t			29,25 29,25
1.1.22.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
1.1.23	Tsl51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			13,92 0,00
1.1.23.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	600,00	13,92
	1.3.	TOTAL 1.3. Погрузка и вывоз мусора				992,91

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primatia Albota de Jos

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Primaria Albota de Jos

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2024-10-15

Valoarea de deviz 910 686,75 (Lei)

Obiectul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Devizul: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки				
1.1.1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Водосточные трубы (с повторным использованием)	m	87,3500	9,30	812,36
					9,10	794,89
1.1.2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) ***Отливы с окон	m	79,7000	9,30	741,21
					9,10	725,27
1.1.3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами) ***Выступы над и под окнами	m3	3,7300	282,25	1 052,79
					222,30	829,18
	1.	TOTAL 1. Термоизоляция фасада 1.1. Демонтажные работы 1.1.1. Отливы водостоки				2 606,36
		Inclusiv salariul				2 349,33
	1.2.	1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки				
1.1.4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Монтаж обратно без стоимости водосточки Material marunt=1,02	m	87,3500	23,05	2 013,42
					22,75	1 987,21
1.1.5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия) ***Крашенная жесь шириной от 20-40 см.	m	79,7000	209,20	16 673,24
					26,00	2 072,20
	1.2.	TOTAL 1.2. Монтажные работы 1.2.1. Отливы водостоки				18 686,66
		Inclusiv salariul				4 059,41
	1.2.2.	1.2.2. Отмстка				
1.1.6	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта) ***Под зуб	m3	7,3900	33,80	249,78
					33,80	249,78
1.1.7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) h-5 cm в уплотненном состоянии	m3	8,7000	709,55	6 173,09
					64,35	559,85
1.1.8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона	m2	17,4000	229,16	3 987,38
					110,50	1 922,70
1.1.9	RpCB02E1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii, pentru lucrari de subzidiri (Укладка товарного бетона, доставленного из РБУ, классическим способом, в опалубку сплошных или отдельностоящих фундаментов, слабо нагруженных ростверков, подвальных стен, парапетов, массивов и т.д., в существующих зданиях, для работ по укреплению фундаментов) *M-200 Automacara 5 tf=0 Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,01	m3	17,4000	2 285,26	39 763,45
					347,75	6 050,85

	1.2.2.	TOTAL 1.2.2. Отмостка				50 173,70
		Inclusiv salariul				8 783,18
	1.2.3.	1.2.3. Цоколь				
1.1.10	CN54B прим	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) ***Бетоноконтант	m2	107,8800	23,26	2 508,75
					7,80	841,46
1.1.11	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: полистироловыми плитами) XPS 5 см Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	107,8800	339,77	36 654,44
					111,67	12 046,96
1.1.12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	107,8800	23,26	2 508,75
					7,80	841,46
1.1.13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	107,8800	167,03	18 019,41
					79,30	8 554,88
	1.2.3.	TOTAL 1.2.3. Цоколь				59 691,35
		Inclusiv salariul				22 284,77
	1.2.4.	1.2.4. Стены				
1.1.14	CN54B прим	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов) *Бетоноконтант	m2	655,9800	23,26	15 254,81
					7,80	5 116,64
1.1.15	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 (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) ***Мин вата 10 см, 135 кг/м3 Cornier din aluminiu норма=0,5 м Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	655,9800	453,79	297 679,46
					150,15	98 495,40
1.1.16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	655,9800	23,26	15 254,81
					7,80	5 116,64
1.1.17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	655,9800	167,03	109 569,65
					79,30	52 019,21
	1.2.4.	1.2.4. Стены				437 758,74
		Inclusiv salariul				160 747,90
	1.2.5.	1.2.5. Откосы				
1.1.18	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Наружная теплоизоляция откосов зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: противопожарными минераловатными плитами) ***Мин вата 3 см, 135 кг/м3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	115,2500	354,36	40 839,51
					190,00	21 896,92
1.1.19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	115,2500	23,26	2 680,14
					7,80	898,95
1.1.20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК") ***Цвет согласовать с заказчиком	m2	115,2500	167,03	19 250,44
					79,30	9 139,33
	1.2.5.	TOTAL 1.2.5. Откосы				62 770,08
		Inclusiv salariul				31 935,20
	1.2.6.	1.2.6. Леса				
1.1.21	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade (Леса металлические трубчатые для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов), за каждый день использования плюс или минус, добавляется или уменьшается)	m2	500,0000	3,40	1 700,00
					0,00	0,00

	1.2.6.	TOTAL 1.2.6. Леса				1 700,00
		Inclusiv salariul				0,00
	1.3.	1.3. Погрузка и вывоз мусора				
1.1.22	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t	23,0000	29,25	672,75
					29,25	672,75
1.1.23	Tsl51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	23,0000	13,92	320,16
					0,00	0,00
	1.3.	TOTAL 1.3. Погрузка и вывоз мусора				992,91
		Inclusiv salariul				672,75

Total manopera (ore)	3 551,2699
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		634 379,80
Asigurari sociale	24,0000%	55 399,81
Total		689 779,61
Cheltuieli de transport	3,0000%	11 871,30
Total		701 650,91
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		701 650,91
Cheltuieli de regie	4,0000%	28 066,04
Total		729 716,95
Beneficiu de deviz	4,0000%	29 188,68

Total Deviz fara TVA	758 905,63
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	758 905,63
TVA (20%)	151 781,13
TOTAL GENERAL	910 686,75
Inclusiv salariul	230 832,54

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Primaria Albota de Jos

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2024-10-15

Valoarea de deviz 910 686,75 (Lei)

Obiect: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Deviz: Теплоизоляция наружных стен гимназия (учебного корпуса) к. Нижняя Албота						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 072,5142	65,00	69 713,42
2	7123010010200	Betonist	h-om	77,4330	65,00	5 033,15
3	7124010010700	Dulgher	h-om	25,2300	65,00	1 639,95
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 670,2123	65,00	108 563,80
5	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	197,1564	65,00	12 815,17
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	45,6070	65,00	2 964,46
7	7422010060100	Timplar	h-om	25,5040	65,00	1 657,76
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,8058	65,00	1 482,38
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,4921	65,00	3 086,99
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	367,3151	65,00	23 875,48
Total manopera						230 832,54
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 817,1200	1,80	12 270,82
2	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,0050	480,00	4 802,40
3	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0348	4 500,00	156,60
4	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3480	4 500,00	1 566,00
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0348	4 500,00	156,60
6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma)	%	3,0000	0,00	2 361,30
8	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	1,5000	0,00	495,13
9	2320187315789	Decofrol	kg	2,0880	18,00	37,58
10	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	364,8307	37,00	13 498,73
11	2430226101010	Бетоноконтaкт	kg	317,0019	37,00	11 729,07
12	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	3 516,4400	3,00	10 549,32
13	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4 287,6700	3,50	15 006,85
14	2521302602907	XPS 5 cm	m2	115,4316	165,00	19 046,21
15	2521302602909	Мин вата 3 см 135 kg/m3*	m2	123,3175	85,00	10 481,99
16	2614122601913	Împãlsiturã din fibra de sticla-160 g/m2	m2	986,6135	9,00	8 879,52
17	26531021008311	Tink	kg	2 021,9530	38,00	76 834,21
18	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	17,8350	1 850,00	32 994,75
19	2682162611370	Мин вата 10 см 135 kg/m3*	m2	701,8986	225,00	157 927,19
20	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	327,9900	6,00	1 967,94
21	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,6100	15,00	39,15
22	2743123549026	Отливы из крашеной жести	m	79,7000	180,00	14 346,00
23	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,3500	25,00	108,75
24	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestãt 6 x 30 mm	buc	318,8000	0,75	239,10
25	4100116202818	Apã pentru mortare si betoane	m3	1,9265	8,00	15,41
26	4100126202818	Apã	m3	4,3864	8,00	35,09
27	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	82,1485	2,00	164,30
Total materiale						395 710,01
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantã 10 t	h-ut	0,5336	600,00	320,16
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,6540	180,00	657,72

3	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	85,0000	20,00	1 700,00
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,8270	80,00	146,16
5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0817	120,00	129,80
6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	22,5373	20,00	450,75
7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6705	20,00	33,41
8	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	56,7356	50,00	2 836,78
9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,0962	20,00	101,92
10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,1377	50,00	906,88
11	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0817	75,00	81,13
12	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	10,4400	20,00	208,80
13	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,2747	50,00	263,73
Total utilaje						7 837,25
Total						634 379,80
Asigurari sociale				24,0000%		55 399,81
Total						689 779,61
Cheltuieli de transport				3,0000%		11 871,30
Total						701 650,91
Cheltuieli pentru depozitare				0,0000%		0,00
Total						701 650,91
Cheltuieli de regie				4,0000%		28 066,04
Total						729 716,95
Beneficiu de deviz				4,0000%		29 188,68
TOTAL Deviz fara TVA						758 905,63
Total						758 905,63
TVA				20%		151 781,13
TOTAL Deviz						910 686,75

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)