

Schimbarea acoperisului la Gradinita de copii nr. 4 s. Gotesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Schimbarea acoperisului la Gradinita de copii nr. 4 s. Gotesti

Valoarea de deviz 363 567,19 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)	m	118,0000	4,056	478,655
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2	789,6000	20,547	16 224,070
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2	564,0000	11,721	6 610,869
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных	m2	564,0000	5,387	3 038,156

1	2	3	4	5	6	7
		перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)				
		<i>Total</i>	Lei			26 351,750
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				26 351,750 25 618,030
		2. Lucrari de reparatie				
5	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 16 - 25 см)	buc	22,0000	23,738	522,245
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	22,0000	24,515	539,341
7	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Каркасная конструкция крыши со стропильной связью из дерева с 1-4 скатами, с ровным контуром, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и скрепления для крыши, в условиях нормального климата: для легкой крыши из отесанных лесоматериалов. Нормы с ресурсами 0 берутся по	m2	564,0000	113,424	63 971,418

1	2	3	4	5	6	7
		проекту) k=0,5				
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) k=0,5 м,з,ш	m2	564,0000	8,998	5 075,069
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2	789,6000	183,044	144 531,542
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	789,6000	14,890	11 757,144
11	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)	m2	60,0000	23,026	1 381,578
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	118,0000	165,444	19 522,392
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	24,0000	223,935	5 374,440
		Total	Lei			252 675,169

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				252 675,169 45 078,373

		Total	Lei	279 026,93	
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	15 906,69	
		Cheltuieli de transport	1 %	2 069,27	
		Total		297 002,89	
		Cheltuieli de regie	1 %	2 970,03	
		Total		299 972,92	
		Beneficiu de deviz	1 %	2 999,73	
		Total		302 972,65	
		TVA	20 %	60 594,54	
		Total deviz: Inclusiv salariu			363 567,19

Intocmit

SRL Sud-Terra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Schimbarea acoperisului la Gradinita de copii nr. 4 s. Gotesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Schimbarea acoperisului la Gradinita de copii nr. 4 s. Gotesti

Valoarea de deviz 363 567,19 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,9000	28,26	25,434
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,3200	28,26	37,303
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	540,3300	28,26	15 269,726
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	157,9200	28,26	4 462,819
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	28,26	6,217
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 049,3160	28,26	29 653,670
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,1800	28,26	118,127
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	747,4560	28,26	21 123,107
		Total manopera				70 696,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3300	15,00	4,950
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,9480	2 800,00	11 054,400
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7614	2 800,00	2 131,920
4.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,3300	2 800,00	924,000
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,6400	2 800,00	15 792,000
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	3,3840	2 800,00	9 475,200
7.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	3,3840	2 800,00	9 475,200
8.	2413217300010	Cleme	buc	12,2400	40,00	489,600
9.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	41,4540	15,00	621,810
10.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	82,9080	40,00	3 316,320
11.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,3080	65,00	1 580,020
12.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	935,2812	6,00	5 611,687
13.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	414,5400	50,00	20 727,000
14.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	953,4420	89,00	84 856,338
15.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	33,1632	45,00	1 492,344
16.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	25,7040	89,00	2 287,656
17.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	127,6170	80,00	10 209,360
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2200	14,00	3,080
19.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	22,0000	18,00	396,000
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	77,8200	15,00	1 167,300
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1100	40,00	4,400
22.	2874115802561	Surub M 12	buc	1 410,0000	1,20	1 692,000
23.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,1200	5,00	30,600
24.	2874115837745	Suruburi	buc	1 215,4000	0,60	729,240

25.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 410,0000	1,20	1 692,000
26.	2874115840601	Piulita M20	buc	987,0000	1,20	1 184,400
27.	2874115850000	Buloane M 20	buc	987,0000	1,20	1 184,400
28.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	39,4800	30,00	1 184,400
29.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	45,1200	30,00	1 353,600
30.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18,2740	40,00	730,960
31.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	24,3080	90,00	2 187,720
32.	2875274000502	Cot burlan	buc	12,2400	90,00	1 101,600
33.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,1200	80,00	489,600
34.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,1200	80,00	489,600
35.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,3080	80,00	1 944,640
36.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	170,1560	8,00	1 361,248
37.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	40,00	0,000
38.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 461,7200	1,00	7 461,720
39.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 759,4560	0,05	487,973
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1760	1,99	0,350
		Total materiale de construcții				206 926,64

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	56,4000	10,00	564,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,9720	10,00	169,720
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	67,0160	10,00	670,160
		Total utilaje de construcții				1 403,88

Total	Lei	279 026,93
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	15 906,69
Cheltuieli de transport	1 %	2 069,27
Total		297 002,89
Cheltuieli de regie	1 %	2 970,03
Total		299 972,92
Beneficiu de deviz	1 %	2 999,73
Total		302 972,65
TVA	20 %	60 594,54

Total deviz:

363 567,19

Intocmit

SRL Sud-Terra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Schimbarea acoperisului la Gradinita de copii nr. 4 s. Gotesti **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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)	m			4,056
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	28,26	2,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,26	1,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2			20,547
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	28,26	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,26	10,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2			11,721
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	28,26	7,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,26	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2			5,387
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	28,26	2,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,26	2,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		2. Lucrari de reparatie				
5	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 16 - 25 см)	buc			23,738
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	28,26	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	28,26	22,04
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			24,515

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листового стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,26	5,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,26	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,26	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
7	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Каркасная конструкция крыши со стропильной связью из дерева с 1-4 скатами, с ровным контуром, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и крепления для крыши, в условиях нормального климата: для легкой крыши из отесанных лесоматериалов. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) k=0,5	m2			113,424
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	28,26	12,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,26	3,53
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0120	2 800,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	2 800,00	28,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0120	2 800,00	16,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0140	2 800,00	19,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	1,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	40,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,20	2,10
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	1,20	2,10
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	30,00	2,10
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	1,20	3,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	1,20	3,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	30,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,15
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) k=0,5 м,з,ш	m2			8,998
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	28,26	3,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,26	0,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0027	2 800,00	3,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,15
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2			183,044
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	28,26	25,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,26	7,06
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	89,00	107,47
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	40,00	4,20
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2			14,890
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	28,26	5,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,26	1,41
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
11	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)	m2			23,026
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	28,26	0,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400	28,26	6,78
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 800,00	15,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,42
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			165,444
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,26	8,48
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	8,00	11,54
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			223,935
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,26	9,89
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	89,00	95,32
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,40
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	5,00	1,27
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit
SRL Sud-Terra

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.