

**Reparatia capitala a acoperisului
si sistemii de ventilare la
Caminul cultural Mindresti din
s. Mindresti, r-ul Telenesti
N16117 - C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii Constructive (comp. C)**

Valoarea de deviz 656 162,87 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare/demontare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (desfacerea zidariei din blocuri de calcar taiat, h=390mm (axele 1, 4, 11, B, F, G)	m3	10,500	182,47 177,77	1 915,95 1 866,60
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	74,000	31,65 30,15	2 342,10 2 231,10
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	74,000	15,62 13,50	1 156,25 999,00
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (cheramzit hmed=200 mm)	m3	20,000	53,00 45,90	1 060,00 918,00
5	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m (exclusiv prefabricatele)	t	20,000	48,60 48,60	972,00 972,00
6	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare	t	20,000	20,25 20,25	405,00 405,00

1	2	3	4	5	6	7
		- de pe rampa sau teren, in auto categoria 2				
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	20,000	21,66 0,00	433,20 0,00
		Total Lucrari de demolare/demontare Inklusiv salariu				8 284,50 7 391,70
		2. Centura monolita				
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 1, pl.4)	buc	104,000	9,90 2,16	1 029,65 224,55
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 2, pl.4)	buc	1 000,000	9,90 2,16	9 900,00 2 160,00
10	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C16/20	m3	10,700	2 843,61 335,27	30 426,64 3 587,40
11	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	120,000	102,74 54,00	12 328,98 6 480,00
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.	kg	142,920	20,80 4,50	2 972,26 643,05
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.	kg	1 220,660	21,81 4,64	26 619,68 5 657,85

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1 714,000	9,01 6,75	15 437,06 11 569,50
15	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: compozitie "STRATO- REZISTO "	kg	35,000	25,00 0,00	875,00 0,00
		Total Centura monolita Inclusiv salariu				99 589,27 30 322,35
		3. Sarpanta				
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	23,740	7 785,47 1 084,04	184 826,99 25 735,05
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	18,990	7 156,82 1 012,51	135 908,00 19 227,60
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	42,730	235,80 38,25	10 075,55 1 634,40
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg	698,110	34,97 9,45	24 413,39 6 597,00
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	1,665	869,76 289,73	1 448,15 482,40
		Total Sarpanta Inclusiv salariu				356 672,08 53 676,45
		4. Golul usei de acces in pod.				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	73,130	34,97 9,45	2 557,30 690,75
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,073	866,44 289,73	63,25 21,15

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				
23	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	4,000	208,06 103,50	832,23 414,00
		Total Golul usei de acces in pod. Inklusiv salariu				3 452,78 1 125,90
		5. Constructie metalica pentru fixarea utilajului de evacuarea a fumului - Cf1				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	461,500	34,97 9,45	16 139,98 4 361,85
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,462	869,26 290,26	401,60 134,10
		Total Constructie metalica pentru fixarea utilajului de evacuarea a fumului - Cf1 Inklusiv salariu				16 541,58 4 495,95
		6. Amlasarea tiranturilor pentru fixarea canalelor de ventilatie si evacuare a fumului				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (k=0,4)	buc	24,000	20,01 3,06	480,25 73,35
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	51,100	34,97 9,45	1 787,18 482,85

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,051	875,49 291,18	44,65 14,85
		Total Amlasarea tiranturilor pentru fixarea canalelor de ventilatie si evacuare a fumului Inklusiv salariu				2 312,08 571,05
		7. Fundatii sub utilaj				
29	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,500	1 983,08 256,50	991,54 128,25
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,500	115,07 54,00	172,60 81,00
		Total Fundatii sub utilaj Inklusiv salariu				1 164,14 209,25
		8. Consolidarea stilpilor tubulari din azbest				
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 1, pl.26)	buc	12,000	9,92 2,17	119,05 26,10
32	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	8,93 6,75	107,19 81,00
33	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: compozitie "STRATO- REZISTO "	kg	5,000	25,00 0,00	125,00 0,00
34	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din	m3	1,300	2 800,82 300,46	3 641,06 390,60

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C16/20				
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	80,000	102,74 54,00	8 219,32 4 320,00
36	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.	kg	15,100	20,80 4,50	314,05 67,95
37	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.	kg	145,100	21,81 4,63	3 164,08 672,30
		Total Consolidarea stilpilor tubulari din azbest Inklusiv salariu				15 689,75 5 557,95
		9. Restabilirea stratului de protectie a armaturii la elementele defectate				
38	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	8,000	6,30 4,95	50,40 39,60
39	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2	8,000	63,21 16,20	505,70 129,60
40	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime	m2	8,000	365,26 49,50	2 922,07 396,00

1	2	3	4	5	6	7
		medie de 3 cm				
		Total Restabilirea stratului de protectie a armaturii la elementele defectate Inclusiv salariu				3 478,17 565,20

		Total	lei	507 184,35
		Asigurarea sociala	24,00 %	24 939,79
		Cheltuieli de transport	1,00 %	3 904,08
		Total	100,00 +	536 028,22
		Cheltuieli de regie	1,00 %	5 360,28
		Total	100,00 +	541 388,50
		Beneficiu de deviz	1,00 %	5 413,89
		Total	100,00 +	546 802,39
		TVA	20,00 %	109 360,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		656 162,87 <hr/> 103 915,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a acoperisului
si sistemii de ventilare la
Caminul cultural Mindresti din
s. Mindresti, r-ul Telenesti
N16117 - C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii Constructive (comp. C)**

Valoarea de deviz 656 162,87 lei

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

Manopera:

1.	6141120000000	Sablator	h-om	1,60	45,00	72,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	139,35	45,00	6 270,75
3.	7123010010200	Betonist	h-om	123,89	45,00	5 575,05
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	112,16	45,00	5 047,20
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	200,00	45,00	9 000,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,58	45,00	71,10
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	899,23	45,00	40 465,35
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,10	45,00	499,50
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	35,78	45,00	1 610,10
10.	7212030022700	Sudor	h-om	12,84	45,00	577,80
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	34,78	45,00	1 565,10
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	243,93	45,00	10 976,85
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,88	45,00	1 434,60
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	424,80	45,00	19 116,00
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,32	45,00	1 634,40
Total manopera						103 915,80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,26	5,00	96,30
2.	1212121212121	apa	m3	9,83	22,50	221,18
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,34	380,00	129,20
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,02	450,00	909,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,37	450,00	166,50
6.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,33	450,00	148,50
7.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,03	1 200,00	36,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,59	5,00	12,95
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	5 250,00	0,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,21	5 250,00	1 102,50
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	2,28	5 250,00	11 970,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	19,70	5 250,00	103 425,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,20	5 250,00	1 050,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,19	5 250,00	997,50
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	19,08	5 250,00	100 170,00

16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	3,80	5 250,00	19 950,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	228,56	1,50	342,84
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,15	150,00	3 922,50
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	18,72	5,00	93,60
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	500,00	5,00
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	72,64	15,00	1 089,60
22.	2320166200676	White spirit	kg	4,39	35,00	153,65
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	42,73	30,00	1 281,90
24.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	21,22	30,00	636,60
25.	2320187315789	Decofrol	kg	24,18	55,00	1 329,90
26.	23203226000361	Gudron	kg	48,99	25,00	1 224,75
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	103,69	25,00	2 592,25
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,56	45,00	790,20
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,51	45,00	22,95
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	286,29	18,00	5 153,22
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,77	35,00	306,95
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,24	35,00	43,40
33.	24664773024191	compozitie "STRATO- REZISTO " (firma Tanvest)	kg	40,00	25,00	1 000,00
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	333,76	2,85	951,22
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	172,04	2,85	490,31
36.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,20	7,50	54,00
37.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	379,72	3,50	1 329,02
38.	26631021000001620	Beton C16/20	m3	12,60	2 300,00	28 980,00
39.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	107,78	15,00	1 616,70
40.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	13,66	18,50	252,71
41.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	9,40	15,50	145,70
42.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	161,97	15,50	2 510,54
43.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	103,98	15,50	1 611,69
44.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1 399,91	15,50	21 698,61
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,84	18,50	237,54
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,08	18,50	186,48
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,12	18,50	2,22
48.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,20	22,20	4,44
49.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	1,58	18,50	29,22
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 283,84	25,00	32 096,00
51.	2811236832352	Burghiu widia	buc	141,60	35,00	4 956,00
52.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	966,69	20,00	19 333,80
53.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	1,52	18,50	28,12
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,12	25,00	128,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,43	45,00	289,35
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,45	1,50	90,68
57.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	142,42	25,00	3 560,50
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,45	0,30	18,14
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,01	0,30	0,30
60.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	227,90	25,00	5 697,50
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,04	35,00	211,40
62.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,40	4,50	10,80
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	703,87	4,50	3 167,41
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,40	22,50	234,01

65.	4100126202818	Apa	m3	4,96	22,50	111,60
Total materiale de construcții						390 407,95

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,21	450,00	94,50
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,41	450,00	2 884,50
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,44	150,00	216,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	48,64	25,00	1 216,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,35	25,00	833,75
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,60	25,00	140,00
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	27,65	35,00	967,75
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,37	35,00	152,95
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,56	150,00	384,00
11.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,80	300,00	240,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	37,00	11,10
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,44	120,00	172,80
14.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	1,44	50,00	72,00
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,16	55,00	8,80
16.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1,44	250,00	360,00
17.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	7,20	37,00	266,40
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,28	55,00	950,40
19.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,24	55,00	13,20
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	16,72	35,00	585,20
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,80	450,00	810,00
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,12	450,00	1 854,00
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,51	380,00	193,80
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,14	380,00	433,20
Total utilaje de construcții						12 860,60

Total	lei	507 184,35
Asigurarea sociala	24,00 %	24 939,79
Cheltuieli de transport	1,00 %	3 904,08
Total	100,00 +	536 028,22
Cheltuieli de regie	1,00 %	5 360,28
Total	100,00 +	541 388,50
Beneficiu de deviz	1,00 %	5 413,89
Total	100,00 +	546 802,39
TVA	20,00 %	109 360,48

Total deviz:

656 162,87

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a acoperisului si
sistemei de ventilare la Caminul cultural
Mindresti din s. Mindresti, r-ul Telenesti
N16117 - C**

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. Lucrari de demolare/demontare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (desfacerea zidariei din blocuri de calcar taiat, h=390mm (axele 1, 4, 11, B, F, G)	m3			182,47 177,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,65 30,15
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,62 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (cheramzit hmed=200 mm)	m3			53,00 45,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
5	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m (exclusiv prefabricatele)	t			48,60 48,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	45,00	48,60
6	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,25 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,66
		2. Centura monolita				
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 1, pl.4)	buc			9,90 2,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 2, pl.4)	buc			9,90 ----- 2,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	0,84
10	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C16/20	m3			2 843,61 ----- 335,27
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	45,00	253,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	45,00	81,46
	26631021000001620	Beton C16/20	m3	1,0250	2 300,00	2 416,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,50	2,78
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,29
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			102,74 ----- 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
12	RpCD01D	Armatari 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.	kg			20,80 ----- 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
13	RpCD02D1	Armatari 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.	kg			21,81 ----- 4,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	45,00	3,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	25,00	0,87
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,01 ----- 6,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
15	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: compozitie "STRATO- REZISTO "	kg			25,00 0,00
	24664773024191	compozitie "STRATO- REZISTO " (firma Tanvest)	kg	1,0000	25,00	25,00
		3. Sarpanta				
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 785,47 1 084,04
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,44
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 250,00	840,35
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 250,00	314,03
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 250,00	4 356,57
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	15,50	67,89
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,48
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,41
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 156,82 1 012,51
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,26
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 250,00	52,53
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 250,00	4 882,31
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 250,00	630,33
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,49
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,54
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,56
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			235,80 38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,18
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,21
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	4,54
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg			34,97 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			869,76

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				289,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,08
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		4. Golul usei de acces in pod.				
21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,97 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			866,44 289,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,37
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	134,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,18
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
23	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			208,06 103,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	45,00	74,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,85	28,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	7,50	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	450,00	16,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	18,50	7,03
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,42
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,20	1,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	55,00	0,28
		5. Constructie metalica pentru fixarea utilajului de evacuarea a fumului - Cf1				
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,97 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			869,26 ----- 290,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,36
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	18,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		6. Amlasarea tiranturilor pentru fixarea canalelor de ventilatie si evacuare a fumului				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (k=0,4)	buc			20,01 ----- 3,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	3,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	11,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	1,25
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,97 ----- 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			875,49 ----- 291,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	291,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	352,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	137,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	20,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
		7. Fundatii sub utilaj				
29	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 983,08 ----- 256,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	45,00	238,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,85	980,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	450,00	333,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	380,00	258,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	108,00
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			115,07 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	0,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 250,00	35,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
		8. Consolidarea stilpilor tubulari din azbest				
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4) (nota 1, pl.26)	buc			9,92 ----- 2,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	0,85
32	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,93 ----- 6,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
33	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: compozitie "STRATO- REZISTO "	kg			25,00 ----- 0,00
	24664773024191	compozitie "STRATO- REZISTO " (firma Tanvest)	kg	1,0000	25,00	25,00
34	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 preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C16/20	m3			2 800,82 ----- 300,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	45,00	196,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	45,00	103,50
	266310210000016 20	Beton C16/20	m3	1,0250	2 300,00	2 406,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,50	2,77
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	69,23
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			102,74 ----- 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
36	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de	kg			20,80

1	2	3	4	5	6	7
		santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,34
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
37	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.	kg			21,81 4,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	45,00	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	25,00	0,88
		9. Restabilirea stratului de protecție a armaturii la elementele defectate				
38	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,30 4,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
39	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2			63,21 16,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600	45,00	7,20
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2000	45,00	9,00
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	1 200,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00116	500,00	0,63
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	5,00	11,70
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	25,00	0,19
40	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			365,26 49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,85	104,65
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	450,00	18,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	450,00	8,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	22,50	0,28
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	30,00	79,58
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	120,00	21,60
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	250,00	45,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	150,00	27,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.