

**Obiect 35/21. or.Leova, Directia  
Cultura Turism Tineret si Sport.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1**

**Acoperis sarpant la cladirea din str.Stefan cel Mare 90.**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari generale de constructii</b>		
		<b>1.1. Lucrari de demontare</b>		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 303,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	375,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	375,45
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 303,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	117,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	117,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	39,11
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 058,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	296,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	116,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	74,09
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	51,28
	7122050013400	Zidar	h-om	23,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	179,48

1	2	3	4	5
	4100126202818	Apa	m3	6,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,10
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granulit sau similare) *Nota: Taierea și demontarea unui strat existent de beton argilos expandat cu o grosime de 20 cm înainte de a se suprapune sub dispozitivul unei centuri antiseismice cu o lățime de 40 cm.	m3	17,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,34
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,80
6	TrI1AA01 F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin transport pînă la 10 m - de pe rampa sau teren, în auto, categoria 3	t	87,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,15
7	TsI50A1	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 1 km	t	87,00
	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	4,35
Total				
<b>Total Lucrari de demontare</b>				
		<b>1.2. Instalarea unui cadru din beton armat sub baza acoperisului</b>		
8	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm	buc	347,00
	7123010010200	Betonist	h-om	41,64
	4011106202741	Energie electrică	kw	520,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	104,10
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	20,82
9	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri reutilizabile, confecționate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton în elevație, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la construcții existente, la ziduri drepte pînă la 3,00 m înălțime	m2	312,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,46

1	2	3	4	5
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	34,34
	2010102904030	Scinduri	m3	0,62
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	24,97
10	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	738,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	70,91
	2710602100000 6	Otel beton OB 30 STAS 438 D=6 mm AI	kg	757,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,39
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante *Ancora A1, AIII d14	kg	270,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,35
	2710602300000 14AIII	Otel beton OB 37 diam. 14 AIII	kg	277,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,71
	2010237318750	Distantieri	buc	75,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,27
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante *Ancora - A2, AI d12	kg	108,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,54
	2710602300000 12AI	Otel beton OB 37 diam. 12 AI	kg	110,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,08
	2010237318750	Distantieri	buc	30,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,11
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante *Armare centurii monolita AIII d14	kg	2 518,25

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	163,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,59
	2710602300000 14	Otel beton OB 37 diam. 14 AIII	kg	2 581,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,18
	2010237318750	Distantieri	buc	705,11
	2922140007000	Macara	h-ut	2,52
14	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	62,57
	7123010010200	Betonist	h-om	309,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,16
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15/M200	m3	64,13
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,54
Total				
<b>Total Instalarea unui cadru din beton armat sub baza acoperisului</b>				
		<b>1.3. Instalarea unui cadru de acoperis din lemn si acoperire</b>		
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	59,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 213,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	134,80
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	449,32
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,60
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	55,72
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	7,19
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	180,33
	2320322600036 1	Gudron	kg	154,57
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	179,73
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	86,87
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	8,99
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	19,77
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	13,78

1	2	3	4	5
16		Ancora: A-2 d12 AI (252 buc.), MC-1 (920 buc), MC-2 (860 buc.)	kg	2 730,13
	5333323321262	Ancora: A-2 d12 AI (252 buc.), MC-1 (920 buc), MC-2 (860 buc.)	kg	2 730,13
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 730,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,54
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 990,39
	2875276312000 1	Capse (fise)	buc	20 769,24
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic *Placa de presiune / contra-grila (h)32x60 mm.	m3	3,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	68,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,65
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	25,50
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,03
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	3,16
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,41
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	11,56
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	10,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	8,77
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	10,20
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	4,93
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,51
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	1,12
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,78
19	CE30A	Asterala 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.	m2	1 730,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	389,42

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	121,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	14,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	207,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,92
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 730,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 557,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	432,69
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 990,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	216,35
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	15 576,93
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	365,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	330,00
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	86,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	86,54
21	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m	109,00
	7422010060100	Timplar	h-om	34,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,72
	2743123549026 b	Bariera parazapada	m	109,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	436,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,09
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic * 50x50 mm	m3	2,46
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	49,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,54
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,45
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,02
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	2,29
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,30
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,36
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	7,40
	2320322600036 1	Gudron	kg	6,35
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,38
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,57
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,37
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3	h-ut	0,81

1	2	3	4	5
		ср (Drujba, бензопила)		
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,57
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic *44x100, L=328m.	m3	1,44
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	29,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,24
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	10,80
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,01
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,34
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,17
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,90
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	4,33
	2320322600036 1	Gudron	kg	3,72
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	4,32
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	2,09
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,22
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,48
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,33
24	CE31A1m od	Invelisul consolelor de acoperis cu inaltimea profilului profilat 1 cm.	m2	270,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	199,80
	87288	Tabla profilata h=1cm.	m2	272,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,56
25	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	14,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	18,93
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	81,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	69,05
	1212121212121	apa	m3	18,68
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate	kg	138,09

1	2	3	4	5
		superioara		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	544,24
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,97
Total				
<b>Total Instalarea unui cadru de acoperis din lemn si acoperire</b>				
<b>1.4. Sisteme de evacuare controlata a apei pluviale</b>				
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Consum: Piesa de racordare jgheab -burlan-0.1364 buc/m) Material marunt=1,03	m	220,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	66,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	237,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	317,24
	2666122800555	Element de inchidere	buc	45,32
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	22,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,91
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	45,32
	2874115837745	Suruburi	buc	2 266,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,40
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	300,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	105,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	321,30
	2875274000502	Cot burlan	buc	153,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	76,50
	2413217300010	Cleme	buc	153,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	76,50
	2875274000503	Cot de capat	buc	76,50
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	76,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,50
Total				
<b>Total Sisteme de evacuare controlata a apei pluviale</b>				
<b>1.5. Elemente lucrarnei LT-1, LT-2</b>				
29	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	12,60

1	2	3	4	5
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	12,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	50,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,08
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,25
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	10,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,47
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05
31	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn *Jaluzi din lemn, Ж-1 -5 buc.) Material marunt (ata de cusut, cuie)=1,05	m2	24,40
	7422010060100	Timplar	h-om	10,00
	1725137355674 *	Tesetura pentru storuri Jaluzele din lemn Ж-1 и Ж-2	m2	28,18
	2670112202900	Baghete din lemn	m	28,18
32	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	48,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,80
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,78
	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,86
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,86
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,44

1	2	3	4	5
Total				
<b>Total Elemente lucarnei LT-1, LT-2</b>				
		<b>1.6. Canale de ventilatie CV-1</b>		
33	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	0,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,21
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor $b=20-24\text{cm}$ calit II	m3	0,20
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	11,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,43
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,02
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,52
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	0,64
	2320322600036 1	Gudron	kg	1,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,30
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	0,28
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,10
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,18
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,12
34	CE06Апр им	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. *Tabla zincata , gr.=0,8mm.	m2	105,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	116,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,56
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata 0,8 мм	m2	121,44
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	63,36
	2874125886734	Nituri POP	buc	528,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	528,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	34,32
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,56

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,32
35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	79,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,13
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	79,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	121,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,24
36	CE06Апр им	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. *Tabla zincata vopsita, gr.=0,45mm.	m2	49,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	54,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,92
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata 0,8 mm	m2	56,58
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,52
	2874125886734	Nituri POP	buc	246,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	246,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	15,99
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,08
Total				
<b>Total Canale de ventilatie CV-1</b>				
		<b>1.7. Scara antiincendiara SA-1 (2 buc.)</b>		
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	538,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	75,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,39
	7212030022700	Sudor	h-om	5,39
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	538,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,39

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,77
38	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat *Surub de ancorare HSL 3 G m12/50 "Hilti"	buc	64,00
	7422010060100	Timplar	h-om	9,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	64,00
39	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	16,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,63
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,24
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,82
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,49
Total				
<b>Total Scara antiincendiara SA-1 (2 buc.)</b>				
Total				
<b>Total Lucrari generale de constructii</b>				
Total				
Asigurari sociale si medicale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli pentru depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**