

**Reparatia capitala a salii de sport  
la LT "Alexei Mateevici" din or.  
Causeni (etapa I- Reparatia  
capitala a acoperisului si a  
sistemului de ventilare)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari**

Valoarea de deviz, 851 934,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. 2-1-1/1 1.1. Lucrari de constructii 1.1.1. Demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	495,00	47,80 46,80	23 661,00 23 166,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	68,00	9,60 9,10	652,80 618,80
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	36,00	9,60 9,10	345,60 327,60
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	495,00	13,20 11,70	6 534,00 5 791,50
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	367,00	28,85 25,35	10 587,95 9 303,45
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	3,00	80,50 66,30	241,50 198,90
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,33	1 690,00 0,00	557,70 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	47,80	24,89	1 189,95

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,33	301,10 24,70	99,36 8,15
<b>Total Demolare</b>						<b>43 869,87</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>39 414,40</b>
<b>1.1.2. Acoperis</b>						
10	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,27	6 730,73 1 565,85	42 201,68 9 817,88
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,27	222,31 55,25	1 393,89 346,42
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,38	6 308,19 1 462,50	84 403,58 19 568,25
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,38	222,32 55,25	2 974,67 739,25
14	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.	m2	450,00	67,99 30,55	30 595,70 13 747,50
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,89	222,33 55,25	864,87 214,92
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,89	49,56 16,25	192,81 63,21
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	251,36	32,30 13,65	8 119,58 3 431,06
18	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,25	1 400,85 418,60	350,21 104,65
19	CE06A	Inelitori 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	m2	450,00	250,64 78,00	112 789,69 35 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.</i>				
20	CE31A	<i>Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple</i>	m2	70,60	<u>143,91</u> 16,57	<u>10 160,05</u> 1 170,19
21	CN50A	<i>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</i>	m3	1,27	<u>222,32</u> 55,25	<u>282,35</u> 70,17
22	CN51A	<i>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</i>	m3	1,27	<u>49,55</u> 16,25	<u>62,93</u> 20,64
23	CN17A	<i>Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul</i>	m2	70,60	<u>104,02</u> 65,00	<u>7 343,81</u> 4 589,00
24	CE31A1 adopt	<i>Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple</i>	m2	50,00	<u>160,74</u> 49,08	<u>8 036,75</u> 2 453,75
25	CN51A	<i>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</i>	m3	1,10	<u>49,56</u> 16,25	<u>54,52</u> 17,88
26	CN50A	<i>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</i>	m3	1,10	<u>222,32</u> 55,25	<u>244,55</u> 60,77
27	CN17A	<i>Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul</i>	m2	50,00	<u>104,02</u> 65,00	<u>5 201,00</u> 3 250,00
28	CE20A	<i>Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv</i>	m	105,00	<u>155,89</u> 19,50	<u>16 368,82</u> 2 047,50
29	CE22A	<i>Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv</i>	m	83,50	<u>158,65</u> 22,75	<u>13 247,27</u> 1 899,63
30	CK26B	<i>Glafuri montate la ferestre din aluminiu (чезошпоры)</i>	m	63,00	<u>73,90</u> 26,00	<u>4 655,70</u> 1 638,00
31	CK32A	<i>Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn</i>	m2	1,15	<u>573,19</u> 26,65	<u>659,17</u> 30,65
32	CN51A	<i>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</i>	m3	0,02	<u>47,61</u> 16,25	<u>0,95</u> 0,33
33	CN50A	<i>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</i>	m3	0,02	<u>220,89</u> 55,25	<u>4,42</u> 1,10
34	CN17A	<i>Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul</i>	m2	1,15	<u>104,02</u> 65,00	<u>119,62</u> 74,75

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Acoperis</b>						<b>350 328,60</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>100 457,49</b>
<b>1.1.3. Termoizolarea podului</b>						
35	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala gr. 100m Y-80kg/m3)	m2	230,00	169,85 <hr/> 7,80	39 066,33 <hr/> 1 794,00
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	250,00	23,98 <hr/> 16,25	5 995,15 <hr/> 4 062,50
37	CR09A	Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase	m2	11,00	105,61 <hr/> 16,25	1 161,71 <hr/> 178,75
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,24	49,51 <hr/> 16,25	11,88 <hr/> 3,90
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,24	222,38 <hr/> 55,25	53,37 <hr/> 13,26
<b>Total Termoizolarea podului</b>						<b>46 288,44</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 052,41</b>
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>440 486,90</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>145 924,30</b>
Cheltuieli directe			?		440 486,90	
Asigurari sociala			24,00 %		35 021,83	
Transport			3,00 %		8 572,80	
Total			100,00 %		484 081,53	
Cheltuieli de regie			2,00 %		9 681,63	
Total			100,00 %		493 763,17	
Beneficiu de deviz			2,00 %		9 875,26	
<b>Total 2-1-1/1</b>						<b>503 638,43</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>145 924,30</b>
<b>2. 2-1-2/1</b>						
<b>2.1. Lucrari de constructie</b>						
<b>2.1.1. Ventilare</b>						
40	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan ,	buc	1,00	246,31	246,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie</i>			<u>72,80</u>	<u>72,80</u>
41		<i>Противождевые жалюзи PZ 60-35</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<u>250,00</u> <u>0,00</u>	<u>250,00</u> <u>0,00</u>
42	<i>VA02C</i>	<i>Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (воздуховод 600x300)</i>	<i>m2</i>	<i>1,80</i>	<u>509,01</u> <u>213,20</u>	<u>916,21</u> <u>383,76</u>
43	<i>CL20A</i>	<i>Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная ORG 400x150 с регулю расхода Vents)</i>	<i>buc</i>	<i>16,00</i>	<u>717,40</u> <u>32,50</u>	<u>11 478,40</u> <u>520,00</u>
44	<i>CL20A</i>	<i>Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (дросель-клапан ДК-04, ф315)</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<u>717,40</u> <u>32,50</u>	<u>1 434,80</u> <u>65,00</u>
45	<i>VC35C</i>	<i>Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (узел прохода УП4-03, ф400)</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<u>1 293,70</u> <u>386,10</u>	<u>1 293,70</u> <u>386,10</u>
46		<i>Сетка металлическая 10x10, ф1мм</i>	<i>m2</i>	<i>0,50</i>	<u>150,00</u> <u>0,00</u>	<u>75,00</u> <u>0,00</u>
47	<i>VC34A</i>	<i>Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (L50x5)</i>	<i>kg</i>	<i>150,00</i>	<u>48,11</u> <u>19,50</u>	<u>7 216,37</u> <u>2 925,00</u>
48	<i>IzD03A</i>	<i>Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina</i>	<i>t</i>	<i>0,15</i>	<u>369,87</u> <u>107,25</u>	<u>55,48</u> <u>16,09</u>
49	<i>IzD04A</i>	<i>Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina</i>	<i>t</i>	<i>0,15</i>	<u>651,98</u> <u>248,30</u>	<u>97,80</u> <u>37,24</u>
50	<i>VA02E</i>	<i>Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной стали ф160)</i>	<i>m2</i>	<i>7,00</i>	<u>540,17</u> <u>245,70</u>	<u>3 781,16</u> <u>1 719,90</u>
51	<i>VA02E</i>	<i>Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной</i>	<i>m2</i>	<i>5,00</i>	<u>540,17</u> <u>245,70</u>	<u>2 700,83</u> <u>1 228,50</u>

1	2	3	4	5	6	7
		stali $\phi 200$ )				
52	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной стали $\phi 200$ )	m2	20,20	540,17 245,70	10 911,35 4 963,14
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (воздуховод из оцинкованной стали $\phi 400$ )	m2	7,80	627,30 176,15	4 892,96 1 373,97
54	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (воздуховод из оцинкованной стали 600x300)	m2	0,50	671,80 213,20	335,90 106,60
55	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (воздуховод из оцинкованной стали 600x350)	m2	11,50	671,81 213,20	7 725,85 2 451,80
56	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	0,90	441,65 68,90	397,49 62,01
Cheltuieli directe			lei			53 809,60
Asigurari socaile				24,00 %		3 914,86
Transport				3,00 %		1 098,34
Total				100,00 %		58 822,80
Cheltuieli de regie				2,00 %		1 176,46
Total				100,00 %		59 999,25
Beneficiu de deviz				2,00 %		1 199,99
<b>Total Ventilare</b>						<b>61 199,24</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>16 311,91</b>
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>61 199,24</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>16 311,91</b>
<b>2.2. Lucrari de montare</b>						
<b>2.2.1. Ventilare</b>						
57	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor	buc	1,00	1 700,32 1 447,55	1 700,32 1 447,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>electric de 0,8- 1,5 kw</i>				
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер)	buc	1,00	688,24 644,80	688,24 644,80
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (заслонка воздушная)	buc	1,00	37,40 32,50	37,40 32,50
60	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (фильтр)	buc	1,00	632,05 576,55	632,05 576,55
61	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка)	buc	2,00	347,98 317,20	695,97 634,40
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель)	buc	1,00	81,75 71,50	81,75 71,50
63	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (вентилятор крышный)	buc	1,00	1 851,37 1 569,10	1 851,37 1 569,10
64	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (клапан огнезадерживающий)	buc	2,00	306,82 223,60	613,65 447,20
<b>Total Ventilare</b>						<b>6 300,74</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 423,60</b>
<i>Cheltuieli directe</i>			<i>lei</i>		<i>6 300,74</i>	
<i>Asigurari sociale</i>			<i>24,00 %</i>		<i>1 301,66</i>	
<i>Transport</i>			<i>3,00 %</i>		<i>10,88</i>	
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>65,00 %</i>		<i>3 525,34</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>11 138,62</i>	
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>2,00 %</i>		<i>222,77</i>	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>11 361,40</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 423,60</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
		<b>2.3.1. Ventilare</b>				
65		Вентилятор канальный N=1,4Вт; n=1450об/мин; L=1920м <sup>3</sup> /ч; H=380Па. RP60-30/28-4D(5b)	buc	1,00	62 000,00 0,00	62 000,00 0,00
66		Калорифер VO 60-30 РЕМАК	buc	1,00	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
67		Заслонка воздушная LKS 60-30	buc	1,00	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
68		Фильтр (класа очистки G3) VFK 60-30	buc	1,00	9 400,00 0,00	9 400,00 0,00
69		Гибкая вставка DV 60-30	buc	2,00	370,00 0,00	740,00 0,00
70		Шумоглушитель ТКУ 60-30	buc	1,00	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
71		Вентилятор крышный CRHB/4-355 N=0,23 кВтб n=1370 об/мин	buc	1,00	14 650,00 0,00	14 650,00 0,00
72		Клапан огнезадерживающий	buc	2,00	10 000,00 0,00	20 000,00 0,00
<b>Total Ventilare</b>						<b>118 590,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<i>Cheltuieli directe</i>						<i>lei</i>
<i>Colectarea si depozitarea materialelor</i>						<i>1,20 %</i>
<b>Total Utilaj</b>						<b>120 013,08</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total 2-1-2/1</b>						<b>192 573,71</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>21 735,51</b>
		<b>3. 2-1-3/1</b>				
		<b>3.1. Lucrari de montare</b>				
		<b>3.1.1. Echipament electric</b>				
73	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	315,85 154,05	315,85 154,05
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	76,40 72,80	687,60 655,20
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	143,57 101,40	287,14 202,80
76	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multijir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,64	488,31 438,10	312,52 280,38
77	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multijir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,05	593,86 510,90	29,69 25,55

1	2	3	4	5	6	7
78		Cablu VVGng(A)-FRLSLTx 3x1.5mm2	m	20,00	12,17 0,00	243,40 0,00
79		Cablu VVGng(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	21,00	12,17 0,00	255,57 0,00
80		Cablu VVGng(A)-LSLTx 4x1.5mm2	m	23,00	16,08 0,00	369,84 0,00
81		Cablu VVGng(A)-LSLTx 5x2.5mm2	m	5,00	32,50 0,00	162,50 0,00
<b>Total Echipament electric</b>						<b>2 664,11</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 317,98</b>
<b>3.1.2. Materiale</b>						
82	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t	0,005	33 590,52 17 355,00	167,95 86,78
83	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,25	3 125,98 1 547,00	781,50 386,75
84		Teava din PHV gofra d=25mm	m	25,00	8,33 0,00	208,25 0,00
85	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,54	4 217,33 2 255,50	2 277,36 1 217,97
86		Teava din PHV cu bandaj metalic gofra d=25mm P3-ИИИu2-25	m	25,00	15,83 0,00	395,75 0,00
<b>Total Materiale</b>						<b>3 830,81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 691,49</b>
Cheltuieli directe			lei		6 494,92	
Asigurari sociale			24,00 %		722,27	
Transport			3,00 %		64,12	
Cheltuieli de regie			65,00 %		1 956,16	
Total			100,00 %		9 237,47	
Beneficiu de deviz			2,00 %		184,75	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>9 422,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 009,47</b>
<b>3.2. Utilaj</b>						
87		ИИИИИ-2-2 36 VXT3 IP31 500x400x220mm	buc	1,00	895,00 0,00	895,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
88		Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C10 cu PH47	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00	
89		Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C5	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00	
90		Intreruptoare automate BA47-29/1P/ C5	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00	
91		Demaror, Ub=220V ПМЖ1 100	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00	
92		Releu termic, It=4A PTJ11010	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00	
93		Releu termic, It=2A PTJ11007	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00	
94		Bloc de ditijare cu butoane "start", "stop" PPBB-30N	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00	
95		Intrerupator de siguranta "deconect- conect" 380V, 16A ПБ3-16 IP56	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00	
96		Intrerupator de siguranta "deconect- conect" 220V, 16A ПБ2-16 IP56	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00	
Cheltuieli directe						lei	4 260,00
Colectare si depozitare materialelor						1,20 %	51,12
<b>Total Utilaj</b>							<b>4 311,12</b>
<b>Incluziv salariu</b>							<b>0,00</b>
<b>Total 2-1-3/1</b>							<b>13 733,34</b>
<b>Incluziv salariu</b>							<b>3 009,47</b>
Cheltuieli directe						lei	709 945,49
TVA						20,00 %	141 989,10

**Total deviz:**

**851 934,58**

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a salii de sport  
la LT "Alexei Mateevici" din or.  
Causeni (etapa I- Reparatia  
capitala a acoperisului si a  
sistemului de ventilare)**

WinCmema2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Lucrari**

Valoarea de deviz 851 934,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	1	Muncitor	h-om	46,30	65,00	3 009,47
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	24,309	65,00	1 580,09
3.	7122050013400	Zidar	h-om	8,93	65,00	580,45
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	149,51	65,00	9 718,15
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	197,944	65,00	12 866,36
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	406,879	65,00	26 447,11
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	67,054	65,00	4 358,51
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	323,118	65,00	21 002,67
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	121,75	65,00	7 913,75
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,49	65,00	356,88
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,514	65,00	163,38
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	743,285	65,00	48 313,53
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,758	65,00	3 104,30
14.	7422010060100	Timplar	h-om	20,631	65,00	1 341,05
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,625	65,00	755,65
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	424,709	65,00	27 606,10
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,874	65,00	1 551,84
		<b>Total manopera</b>				<b>170 669,29</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,001	2 000,00	2,40
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,77	3,00	11,31
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	2 000,00	4,20
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCM3κn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,005	2 000,00	10,40
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cm3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,033	2 000,00	66,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	2 000,00	1,00

7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	2 000,00	0,20
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,123	68,00	76,34
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	25,00	0,05
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,378	50,00	18,90
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,02	6,00	108,12
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	60,00	1,68
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,02	6,00	108,12
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	75,00	0,90
15.	1019852	Vopsea	kg	0,106	75,00	7,93
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	5,40	3,00	16,20
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,05	25,00	1,25
18.	1212121212121	apa	m3	6,019	8,00	48,15
19.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	660,00	1,12
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	560,00	3,36
21.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,301	460,00	138,28
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,391	10,00	63,91
23.	1725137355674	Tesetura pentru storuri	m2	1,328	450,00	597,74
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,132	3 880,00	16 032,16
25.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,388	23 050,00	8 950,32
26.	2010102903497	вагонка толщ. 12,5мм	m2	50,50	110,00	5 555,00
27.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	1,606	3 880,00	6 229,73
28.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,204	3 880,00	20 191,91
29.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,134	3 880,00	519,14
30.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta = 100,125$ mm, calit, a II a	m3	12,82	3 880,00	49 740,05
31.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta = 40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,003	3 880,00	3 892,42
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	2 000,00	4,00
33.	2051146308628	Rurou cu arc pentru storuri	buc	1,208	20,00	24,15
34.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,132	25,00	53,29
35.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,489	16,00	711,82
36.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,573	16,00	25,17
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,578	38,00	21,95
38.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,17	16,00	418,72
39.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,42	25,00	10,50
40.	23203226000361	Gudron	kg	34,52	16,00	552,33
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,502	38,00	209,09
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,924	75,00	294,26
43.	2413217300010	Cleme	buc	42,585	15,00	638,77
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,551	38,00	286,92
45.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	52,563	16,00	841,01
46.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,95	75,00	146,25
47.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,78	75,00	58,50
48.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,20	75,00	15,00
49.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,314	65,00	20,41
50.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	21,915	75,00	1 643,63
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,507	75,00	38,02
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	175,339	16,00	2 805,42
53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	14,61	75,00	1 095,75
54.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,756	75,00	206,69
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	20,698	38,00	786,50
56.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	47,25	25,00	1 181,25
57.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,138	38,00	5,22

58.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,61	38,00	555,18
59.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	12,779	16,00	204,47
60.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	234,60	158,68	37 226,33
61.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,03	18,00	0,54
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,751	2,35	41,72
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,50	2,30	21,85
64.	2666122800555	Element de inchidere	buc	21,63	10,00	216,30
65.	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,328	5,00	6,64
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	60,875	10,00	608,75
67.	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	40,594	15,00	608,90
68.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	296,125	6,00	1 776,75
69.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	0,927	350,00	324,45
70.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	543,375	115,00	62 488,13
71.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	56,964	52,00	2 962,13
72.	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	104,03	52,00	5 409,55
73.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	283,50	25,00	7 087,50
74.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	179,442	44,00	7 895,45
75.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332	18,00	5,97
76.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,804	18,00	14,47
77.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,04	18,00	0,72
78.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,428	75,00	6 707,14
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	113,558	59,00	6 699,89
80.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	27,463	14,00	384,48
81.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	18,00	3,42
82.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,17	18,00	3,06
83.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	153,563	25,00	3 839,06
84.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,00	18,00	90,00
85.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	40,652	18,00	731,75
86.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	36,182	18,00	651,28
87.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	156,312	18,00	2 813,62
88.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	26,018	18,00	468,32
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,514	25,00	62,84
90.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,059	25,00	1,46
91.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	25,00	1,01
92.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,542	25,00	138,56
93.	274312354902	Снегоупоры	m	63,00	45,00	2 835,00
94.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	251,36	18,00	4 524,48
95.	2811236306200	Grija ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	18,00	680,00	12 240,00
96.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,003	840,00	842,52
97.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	283,752	18,00	5 107,54
98.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,342	25,00	8,55
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	59,577	20,00	1 191,54
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,257	68,00	85,46
101.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,315	68,00	21,43
102.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,005	100,00	100,50
103.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,01	0,20	0,80

104.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,00	0,20	0,40
105.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	646,524	0,20	129,30
106.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	46,14	0,20	9,23
107.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,40	0,20	5,88
108.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,30	0,20	5,46
109.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	0,20	3,62
110.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,04	0,20	1,61
111.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	100,35	50,00	5 017,50
112.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015	0,20	0,60
113.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032	0,20	3,21
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	252,00	0,60	151,20
115.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,293	15,00	319,39
116.	2874115837745	Suruburi	buc	1 081,50	0,20	216,30
117.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 362,50	0,55	1 299,38
118.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032	0,20	3,21
119.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,00	0,20	0,40
120.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,00	0,20	1,60
121.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,00	0,20	0,40
122.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,70	0,20	11,34
123.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	26,13	0,20	5,23
124.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015	0,00	0,00
125.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	48,14	0,10	4,81
126.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,00	0,20	1,60
127.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	646,524	0,20	129,30
128.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,174	25,00	4,35
129.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,069	25,00	1,73
130.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 362,50	0,55	1 299,38
131.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,00	0,20	1,60
132.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,034	25,00	0,85
133.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	694,674	0,20	138,93
134.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	85,284	20,00	1 705,68
135.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,85	25,00	71,25
136.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	32,108	25,00	802,69
137.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	21,63	35,00	757,05
138.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,585	45,00	1 916,33
139.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,293	45,00	958,16
140.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,293	10,00	212,93
141.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	21,63	35,00	757,05
142.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	151,41	35,00	5 299,35
143.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 090,00	0,01	30,90
144.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,543	10,00	5,43
145.	35678	Сетка металлическая 10x10, ф1мм	m2	0,50	150,00	75,00
146.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,805	25,00	45,13
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,011	2,20	4,42
148.	453423	Фильтр (класс очистки G3) VFK 60-30	buc	1,00	9 400,00	9 400,00
149.	46534	Противоударные жалюзи PZ 60-35	buc	1,00	250,00	250,00
150.	5009030	Flanse	10 buc	0,25	3,00	0,75
151.	5009031	Scoabe	10 buc	15,175	3,00	45,52
152.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,214	30,00	6,42
153.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,552	3,00	1,66
154.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,318	0,30	5,50
155.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	0,30	3,66
156.	5009070	Racordari	10 buc	0,99	3,00	2,97
157.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	4,70	0,30	1,41
158.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,035	30,00	1,03
159.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,054	30,00	1,61
160.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	25,00	0,05

161.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	25,00	0,30
162.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,142	25,00	3,56
163.	5465342	Калорифер VO 60-30 РЕМАК	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
164.	56453	Вентилятор канальный N=1,4Вт; n=1450об/мин; L=1920м3/ч; H=380Па. RP60-30/28-4D(5b)	buc	1,00	62 000,00	62 000,00
165.	56454	Гибкая вставка DV 60-30	buc	2,00	370,00	740,00
166.	56746513	Releu termic, It=2A РТЛП1007	buc	1,00	450,00	450,00
167.	5674653	Releu termic, It=4A РТЛП1010	buc	1,00	450,00	450,00
168.	56756454	Клапан огнезадерживающий	buc	2,00	10 000,00	20 000,00
169.	567645	Вентилятор крышный CRHB/4-355 N=0,23 кВт n=1370 об/мин	buc	1,00	14 650,00	14 650,00
170.	6546534	Demaror, Ub=220V ПМЛП 100	buc	2,00	35,00	70,00
171.	6573514	Intrerupator de siguranta "deconnect-conect" 220V, 16A ПВ2-16 IP56	buc	1,00	450,00	450,00
172.	657354	Intrerupator de siguranta "deconnect-conect" 380V, 16A ПВ3-16 IP56	buc	1,00	450,00	450,00
173.	65743524534	Bloc de ditijare cu butoane "start", "stop" PPBB-30N	buc	2,00	450,00	900,00
174.	6574653	Cablu VVGng(A)-FRLSLTx 3x1.5mm2	buc	20,00	12,17	243,40
175.	65746531	Cablu VVGng(A)-LSLTx 3x1.5mm2	buc	21,00	12,17	255,57
176.	65746532	Cablu VVGng(A)-LSLTx 4x1.5mm2	buc	23,00	16,08	369,84
177.	65746533	Cablu VVGng(A)-LSLTx 5x2.5mm2	buc	5,00	32,50	162,50
178.	657614534	Teava din PHV cu bandaj metalic gofra d=25mm P3-ЦПнг-25	m	25,00	15,83	395,75
179.	65764534	Teava din PHV gofra d=25mm	m	25,00	8,33	208,25
180.	7657645	Заслонка воздушная LKS 60-30	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
181.	768575645	ЩМП-2-2 36 УХЛЗ IP31 500x400x220mm	buc	1,00	895,00	895,00
182.	8641	Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C10 cu PH47	buc	1,00	275,00	275,00
183.	86412	Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C5	buc	1,00	275,00	275,00
184.	86413	Intreruptoare automate BA47-29/1P/ C5	buc	1,00	45,00	45,00
185.	986532	Шумоглушитель ТКУ 60-30	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>447 721,33</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,261	650,00	169,91
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,95	50,00	197,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,086	50,00	604,30
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	50,00	11,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	50,00	11,00
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,137	650,00	89,31
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,947	650,00	1 915,88
8.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	50,00	15,00
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	45,377	50,00	2 268,85
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,86	50,00	593,00
11.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,84	50,00	42,00
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель)	h-ut	3,077	50,00	153,87

		электрическая)				
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,883	50,00	1 494,13
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,858	650,00	557,70
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,139	650,00	90,09
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,57	50,00	78,51
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,59	150,00	238,50
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	7,174	50,00	358,71
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,56	50,00	678,00
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	50,00	4,00
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,608	50,00	180,38
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,35	650,00	227,50
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,327	650,00	212,55
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,831	650,00	1 189,95
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,261	650,00	169,91
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>11 551,55</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	709 945,49
TVA	20,00 %	141 989,10

**Total deviz:**

**851 934,58**

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

**Reparatia capitala a salii de sport la LT "Alexei Mateevici" din or. Causeni (etapa I- Reparatia capitala a acoperisului si a sistemului de ventilare)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Lucrari  
(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. 2-1-1/1 1.1. Lucrari de constructii 1.1.1. Demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,80 46,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,60 9,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,60 9,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			13,20 11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			28,85 25,35

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
6	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuhit sau similare)	m3			80,50 66,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	65,00	66,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
8	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 5 km	t			24,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,89
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			301,10 24,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	660,00	3,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	650,00	273,00
		<b>I.1.2. Acoperis</b>				
10	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 730,73 1 565,85
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 880,00	620,80
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 880,00	232,80
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 880,00	3 220,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	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	14,00	61,32
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,00	31,36
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,31 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,24
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	7,80
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 308,19 1 462,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	146,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 880,00	38,80
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 880,00	3 608,40
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 880,00	465,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,16
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,32 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	7,80
14	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.	m2			67,99 30,55
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	65,00	3,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008644	3 880,00	33,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,33 55,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	7,80
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			49,56 16,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,30 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 400,85 418,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	38,00	20,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	38,00	74,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
19	CE06A	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	m2			250,64 78,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.</i>				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,55	2,89
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,55	2,89
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
20	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			143,91 16,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	65,00	0,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	65,00	15,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	23 050,00	126,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	20,00	0,56
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,32 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,28
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	7,78
22	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			49,55 16,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	650,00	1,28
23	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			104,02 65,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	75,00	9,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,56
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
24	CE31A1 adopt	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			160,74 49,08

1	2	3	4	5	6	7
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	65,00	0,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	65,00	48,10
	2010102903497	вагонка молж. 12,5мм	m2	1,0100	110,00	111,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	20,00	0,56
25	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			49,56 16,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,32 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	7,80
27	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			104,02 65,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	75,00	9,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,56
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			155,89 19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	59,00	63,81
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	10,00	2,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,65 22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,33
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	10,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,47
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (снегоупоры)	m			73,90 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902	Снегоупоры	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
31	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn	m2			573,19 26,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	65,00	26,65
	1725137355674	Tesetura pentru storuri	m2	1,1000	450,00	519,77
	2051146308628	Rurou cu arc pentru storuri	buc	1,0000	20,00	21,00
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,1000	5,00	5,78
32	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			47,61 16,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	650,00	0,00
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			220,89 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,65
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	650,00	6,50
34	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			104,02 65,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	75,00	9,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,56
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<b>1.1.3. Termoizolarea podului</b>				
35	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2			169,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala gr. 100m Y-80kg/m3)</i>				7,80
	7134030012200	<i>Izolator hidrofug</i>	<i>h-om</i>	0,0700	65,00	4,55
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	0,0500	65,00	3,25
	2521302602904	<i>Placi din material termoizolant cu energie redusa</i>	<i>m2</i>	1,0200	158,68	161,85
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	0,0040	50,00	0,20
36	CE17A	<i>Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate</i>	<i>m2</i>			23,98 <hr/> 16,25
	7134030012200	<i>Izolator hidrofug</i>	<i>h-om</i>	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	<i>Folie suplimentara polimerica</i>	<i>m2</i>	1,1500	6,00	7,11
	28752763120001	<i>Штільки (fise)</i>	<i>buc</i>	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0100	50,00	0,50
37	CR09A	<i>Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase</i>	<i>m2</i>			105,61 <hr/> 16,25
	7124010010700	<i>Dulgher</i>	<i>h-om</i>	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,0500	65,00	3,25
	2010102903495	<i>Scinduri de rasinoase</i>	<i>m3</i>	0,0220	3 880,00	85,36
	2873145887000	<i>Cuie cu cap conic tip A pentru constructii</i>	<i>kg</i>	0,2000	20,00	4,00
38	CN51A	<i>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</i>	<i>m3</i>			49,51 <hr/> 16,25
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	<i>Paste antiseptice</i>	<i>kg</i>	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	<i>Automacara</i>	<i>h-ut</i>	0,0010	650,00	0,54
	3410540000001	<i>Autocamion, 5 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,35
39	CN50A	<i>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</i>	<i>m3</i>			222,38 <hr/> 55,25
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	<i>apa</i>	<i>m3</i>	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	<i>Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara</i>	<i>kg</i>	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	<i>Diamoniu fosfat</i>	<i>kg</i>	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	<i>Vopsele uscate pentru vopsiri interioare</i>	<i>kg</i>	0,0120	65,00	0,79
	2320166200755	<i>Petrol distilat tip 0/200</i>	<i>kg</i>	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	<i>Automacara</i>	<i>h-ut</i>	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	<i>Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)</i>	<i>h-ut</i>	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	<i>Autocamion, 5 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0120	650,00	7,85
		<b>2. 2-1-2/1</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1.1. Ventilare</b>				
40	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			246,31 72,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	65,00	72,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	38,00	6,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,35	8,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	560,00	3,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	38,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	100,00	100,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	50,00	0,75
41		Противодождевые жалюзи PZ 60-35	buc			250,00 0,00
	46534	Противодождевые жалюзи PZ 60-35	buc	1,0000	250,00	250,00
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm ( воздуховод 600x300)	m2			509,01 213,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	75,00	3,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	52,00	235,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная ORG 400x150 с регулю расхода Vents)	buc			717,40 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	680,00	680,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (дросель-клапан ДК-04, ф315)	buc			717,40 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	680,00	680,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
45	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (узел прохода УП4-03, ф400)	buc			1 293,70 386,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	65,00	386,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,13
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,35	1,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	75,00	9,03
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	840,00	842,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	50,00	2,00
46		Сетка металлическая 10x10, ф1мм	m2			150,00 0,00
	35678	Сетка металлическая 10x10, ф1мм	m2	1,0000	150,00	150,00
47	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (L50x5)	kg			48,11 19,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	38,00	1,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,35	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	460,00	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	38,00	0,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
48	IzD03A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			369,87 107,25

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	253,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,00	9,12
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			651,98 248,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,00	13,68
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной стали ф160)	m2			540,17 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	52,00	246,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
51	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной стали ф200)	m2			540,17 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	52,00	246,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
52	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховод из оцинкованной стали ф200)	m2			540,17 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,7000	52,00	246,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (воздуховод из оцинкованной стали ф400)	m2			627,30 176,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	65,00	176,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,00	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	75,00	3,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,00	29,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	38,00	2,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,00	0,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,51
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	44,00	399,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	50,00	3,00
54	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (воздуховод из оцинкованной стали 600x300)	m2			671,80 213,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	75,00	3,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	44,00	397,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
55	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (воздуховод из оцинкованной стали 600x350)	m2			671,81 213,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	75,00	3,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	44,00	397,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
56	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			441,65 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	350,00	360,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,00	1,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,13

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Lucrari de montare</b> <b>2.2.1. Ventilare</b>				
57	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			1 700,32 1 447,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	65,00	1 447,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	38,00	11,97
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	75,00	11,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	38,00	11,17
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	650,00	65,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	150,00	127,50
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер)	buc			688,24 644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,35	1,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	75,00	3,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,62
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (заслонка воздушная)	buc			37,40 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
60	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (фильтр)	buc			632,05 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,35	2,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	75,00	7,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	150,00	27,00
61	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка)	buc			347,98 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	75,00	22,55
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель)	buc			81,75 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,60
63	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (вентилятор крышный)	buc			1 851,37 1 569,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	65,00	1 569,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	38,00	11,97
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	75,00	11,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	38,00	9,97
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	150,00	69,00
64	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (клапан огнезадерживающий)	buc			306,82 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	38,00	3,80
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	18,00	45,00
	2521306716872	Folie plast. simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,00	0,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	38,00	0,38
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	75,00	7,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<b>2.3. Utilaj</b>				
		<b>2.3.1. Ventilare</b>				
65		Вентилятор канальный N=1,4Вт; n=1450об/мин; L=1920м <sup>3</sup> /ч; H=380Па. RP60-30/28-4D(5b)	buc			62 000,00 0,00
	56453	Вентилятор канальный N=1,4Вт; n=1450об/мин; L=1920м <sup>3</sup> /ч; H=380Па. RP60-30/28-4D(5b)	buc	1,0000	62 000,00	62 000,00
66		Калорифер VO 60-30 РЕМАК	buc			7 000,00 0,00
	5465342	Калорифер VO 60-30 РЕМАК	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
67		Заслонка воздушная LKS 60-30	buc			1 500,00 0,00
	7657645	Заслонка воздушная LKS 60-30	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
68		Фильтр (класс очистки G3) VFK 60-30	buc			9 400,00 0,00
	453423	Фильтр (класс очистки G3) VFK 60-30	buc	1,0000	9 400,00	9 400,00
69		Гибкая вставка DV 60-30	buc			370,00 0,00
	56454	Гибкая вставка DV 60-30	buc	1,0000	370,00	370,00
70		Шумоглушитель ТКУ 60-30	buc			3 300,00 0,00
	986532	Шумоглушитель ТКУ 60-30	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
71		Вентилятор крышный CRHB/4-355 N=0,23 кВтб n=1370 об/мин	buc			14 650,00 0,00
	567645	Вентилятор крышный CRHB/4-355 N=0,23 кВтб n=1370 об/мин	buc	1,0000	14 650,00	14 650,00
72		Клапан огнезадерживающий	buc			10 000,00 0,00
	56756454	Клапан огнезадерживающий	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>3. 2-1-3/1</b>				
		<b>3.1. Lucrari de montare</b>				
		<b>3.1.1. Echipament electric</b>				
73	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			315,85 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	68,00	6,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,0700	650,00	45,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>exceptia conductelor principale), 10 t</i>				
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	0,7100	50,00	35,50
	050102	<i>Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	50,00	11,00
	100602	<i>Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	50,00	11,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0700	650,00	45,50
74	08-03-575-1	<i>Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare</i>	<i>buc</i>			76,40 ----- 72,80
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,1200	65,00	72,80
	1011977	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	0,0200	50,00	1,00
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,30
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,30
75	08-03-526-1	<i>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A</i>	<i>buc</i>			143,57 ----- 101,40
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,5600	65,00	101,40
	1011924	<i>Electrozi Ø42A, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	0,0700	68,00	4,76
	1011964	<i>Sfoara (spagat) de hirtie</i>	<i>kg</i>	0,0010	25,00	0,03
	1011977	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	0,0490	50,00	2,45
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	1,2200	6,00	7,32
	1019103	<i>Dibluri de distantare</i>	<i>100 buc</i>	0,0140	60,00	0,84
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	1,2200	6,00	7,32
	1019760	<i>Lac de electroizolatie "318"</i>	<i>kg</i>	0,0060	75,00	0,45
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,0360	75,00	2,70
	2019408	<i>Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t</i>	<i>t</i>	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	<i>Papuci de cablu</i>	<i>buc</i>	6,1000	0,30	1,83
	5009081	<i>Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"</i>	<i>buc</i>	1,0000	0,30	0,30
	5009500	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	0,0200	30,00	0,60
	5009619	<i>Ate de cusut</i>	<i>kg</i>	0,0010	25,00	0,03
	5429033	<i>Vaselina tehnica</i>	<i>kg</i>	0,0060	25,00	0,15
	5440089	<i>Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv</i>	<i>kg</i>	0,0120	25,00	0,30
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,30
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	0,1300	50,00	6,50
	330206	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	0,0400	50,00	2,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,30
76	08-02-412-2	<i>Introducerea conductorilor in tevi si furtumuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2</i>	<i>100 m</i>			488,31 ----- 438,10
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	6,7400	65,00	438,10
	1011764	<i>Tale maruntit cat. I</i>	<i>t</i>	0,0006	2 000,00	1,25
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,0200	75,00	1,50
	5009041	<i>Dispozitiv de stringere - ramificare</i>	<i>100 buc</i>	0,3100	30,00	9,30
	5009056	<i>Capace de izolatie</i>	<i>10 buc</i>	0,8000	3,00	2,40
	5009061	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	12,2000	0,30	3,66
	5009140	<i>Fise de conexiune</i>	<i>100 buc</i>	0,0500	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
77	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			593,86 510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,00	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
78		Cablu VVGng(A)-FRSLTx 3x1.5mm <sup>2</sup>	m			12,17 0,00
	6574653	Cablu VVGng(A)-FRSLTx 3x1.5mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	12,17	12,17
79		Cablu VVGng(A)-LSLTx 3x1.5mm <sup>2</sup>	m			12,17 0,00
	65746531	Cablu VVGng(A)-LSLTx 3x1.5mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	12,17	12,17
80		Cablu VVGng(A)-LSLTx 4x1.5mm <sup>2</sup>	m			16,08 0,00
	65746532	Cablu VVGng(A)-LSLTx 4x1.5mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	16,08	16,08
81		Cablu VVGng(A)-LSLTx 5x2.5mm <sup>2</sup>	m			32,50 0,00
	65746533	Cablu VVGng(A)-LSLTx 5x2.5mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	32,50	32,50
		<b>3.1.2. Materiale</b>				
82	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			33 590,52 17 355,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	65,00	17 355,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCM3кн2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	2 000,00	2 080,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cm3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	2 000,00	2 080,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	2 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	68,00	1 029,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	6,00	549,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	6,00	549,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	1,6700	650,00	1 079,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>exceptia conductelor principale), 10 t</i>				
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	1,6700	650,00	1 079,00
83	08-02-409-1	<i>Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm</i>	<i>100 m</i>			<u>3 125,98</u> 1 547,00
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	<i>Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm</i>	<i>t</i>	0,0021	2 000,00	4,00
	1011924	<i>Electrozi Э42А, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	0,9600	68,00	65,28
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	13,4000	6,00	80,40
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	13,4000	6,00	80,40
	1139042	<i>Clei "БМК-5к"</i>	<i>kg</i>	0,2000	25,00	5,00
	5009030	<i>Flanse</i>	<i>10 buc</i>	1,0000	3,00	3,00
	5009031	<i>Scoabe</i>	<i>10 buc</i>	6,7000	3,00	20,10
	5009061	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	18,0000	0,30	5,40
	5009070	<i>Racordari</i>	<i>10 buc</i>	1,8000	3,00	5,40
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,1100	650,00	71,50
	030902	<i>Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m</i>	<i>h-ut</i>	15,8000	50,00	790,00
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	2,7000	50,00	135,00
	331451	<i>Perforatoare electrice</i>	<i>h-ut</i>	4,8400	50,00	242,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,1100	650,00	71,50
84		<i>Teava din PHV gofra d=25mm</i>	<i>m</i>			<u>8,33</u> 0,00
	65764534	<i>Teava din PHV gofra d=25mm</i>	<i>m</i>	1,0000	8,33	8,33
85	08-02-411-1	<i>Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm</i>	<i>100 m</i>			<u>4 217,33</u> 2 255,50
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	34,7000	65,00	2 255,50
	1010115	<i>Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm</i>	<i>t</i>	0,00218	2 000,00	4,44
	1010813	<i>Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm</i>	<i>t</i>	0,0030	2 000,00	5,93
	1011755	<i>Otel fisie calmat, marca "Сm3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm</i>	<i>t</i>	0,0515	2 000,00	102,96
	1011924	<i>Electrozi Э42А, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	1,0500	68,00	71,40
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	21,8000	6,00	130,80
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	21,8000	6,00	130,80
	1039160	<i>Mansoane de cuplare</i>	<i>buc</i>	10,0000	3,00	30,00
	5009031	<i>Scoabe</i>	<i>10 buc</i>	25,0000	3,00	75,00
	5009061	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	10,0000	0,30	3,00
	5009070	<i>Racordari</i>	<i>10 buc</i>	1,0000	3,00	3,00
	5009081	<i>Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"</i>	<i>buc</i>	5,0000	0,30	1,50
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	650,00	143,00
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	17,9000	50,00	895,00
	331451	<i>Perforatoare electrice</i>	<i>h-ut</i>	4,4400	50,00	222,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	650,00	143,00
86		<i>Teava din PHV cu bandaj metalic gofra d=25mm PЗ-ЦПнз-25</i>	<i>m</i>			<u>15,83</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	657614534	Teava din PHV cu bandaj metalic gofra d=25mm P3-ЦПНг-25	m	1,0000	15,83	15,83
		<b>3.2. Utilaj</b>				
87		ЦМП-2-2 36 УХЛ3 IP31 500x400x220mm	buc			895,00 0,00
	768575645	ЦМП-2-2 36 УХЛ3 IP31 500x400x220mm	buc	1,0000	895,00	895,00
88		Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C10 cu PH47	buc			275,00 0,00
	8641	Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C10 cu PH47	buc	1,0000	275,00	275,00
89		Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C5	buc			275,00 0,00
	86412	Intreruptoare automate BA47-29/3P/ C5	buc	1,0000	275,00	275,00
90		Intreruptoare automate BA47-29/1P/ C5	buc			45,00 0,00
	86413	Intreruptoare automate BA47-29/1P/ C5	buc	1,0000	45,00	45,00
91		Demaror, Ub=220V ПМЛ1 100	buc			35,00 0,00
	6546534	Demaror, Ub=220V ПМЛ1 100	buc	1,0000	35,00	35,00
92		Releu termic, It=4A PTЛ1010	buc			450,00 0,00
	5674653	Releu termic, It=4A PTЛ1010	buc	1,0000	450,00	450,00
93		Releu termic, It=2A PTЛ1007	buc			450,00 0,00
	56746513	Releu termic, It=2A PTЛ1007	buc	1,0000	450,00	450,00
94		Bloc de ditijare cu butoane "start", "stop" PPBB-30N	buc			450,00 0,00
	65743524534	Bloc de ditijare cu butoane "start", "stop" PPBB-30N	buc	1,0000	450,00	450,00
95		Intrerupator de siguranta "deconect-conect" 380V, 16A ПВ3-16 IP56	buc			450,00 0,00
	657354	Intrerupator de siguranta "deconect-conect" 380V, 16A ПВ3-16 IP56	buc	1,0000	450,00	450,00
96		Intrerupator de siguranta "deconect-conect" 220V, 16A ПВ2-16 IP56	buc			450,00 0,00
	6573514	Intrerupator de siguranta "deconect-conect" 220V, 16A ПВ2-16 IP56	buc	1,0000	450,00	450,00

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)