

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Casa de cultura. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 2 858 738,92 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	393,2300	17,98 17,30	7 069,49 6 802,10
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	154,6700	13,18 12,69	2 038,58 1 962,02
3	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	898,2800	8,67 8,07	7 790,25 7 251,28
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 996,4000	15,79 15,57	31 529,54 31 080,35
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	27,5000	24,22 24,22	665,98 665,98
6		Gunoi		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
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	100 m3	1,1500	650,00 0,00	747,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III				
8	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	36,0600	31,71 31,71	1 143,57 1 143,57
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	180,3200	18,24 0,00	3 289,03 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 273,94
		Total Demontare Inclusiv salariu				54 273,94 48 905,30
		2. Perete				
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	72,0000	25,41 6,92	1 829,77 498,18
11	RCsB08B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton peste 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	9,0000	114,65 69,19	1 031,83 622,73
12	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc	116,0000	37,21 8,07	4 315,94 936,40
13	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	17,0000	68,31 44,40	1 161,34 754,77
14		Перекрышки Т-1, Т-2, Т-3		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	RCsU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	16,4000	117,05 117,05	1 919,62 1 919,62
16	RCsU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	257,6600	22,49 4,61	5 794,73 1 188,53
17	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	11,8000	182,78 132,62	2 156,81 1 564,90
18		Обрамление ОБ1, ОБ2		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
19	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc	32,0000	37,21 8,07	1 190,61 258,32
20	RCsU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	190,7200	22,49 4,61	4 289,28 879,76
21	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	6,9500	182,78 132,62	1 270,33 921,70
22	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	7,0000	929,31 214,50	6 505,14 1 501,47
		Total	lei			31 465,40
		Total Perete Inclusiv salariu				31 465,40 11 046,38
		3. Suprapunerea				

1	2	3	4	5	6	7
23		Монолитное покрытие		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	198,1600	31,17 12,11	6 177,50 2 399,44
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1400	1 297,57 305,57	181,66 42,78
26		МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,7000	1 339,90 305,60	937,93 213,92
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	95,5000	14,18 3,98	1 353,79 379,95
29	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	3,3000	182,78 132,62	603,17 437,64
		Total	lei			9 254,05
		Total Suprapunerea Inclusiv salariu				9 254,05 3 473,73
		4. Perete despartitor				
30	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	229,0000	23,88	5 469,30

1	2	3	4	5	6	7
	k=0.28	diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500 K=0,2800			1,94	443,66
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	60,3700	31,17 12,11	1 881,99 731,00
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,8900	29 305,25 9 812,00	26 081,67 8 732,68
33		Перегородки в санузлах		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	84,0000	31,17 12,11	2 618,62 1 017,11
35	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (ecran plastic) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	14,7200	618,80 100,90	9 108,70 1 485,32
36	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0800	193,62 137,75	15,49 11,02
37	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	0,0800	405,62 220,25	32,45 17,62
38	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (vata bazaltie .120 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2	41,8000	732,13 86,49	30 602,83 3 615,29
39	CM07B	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x	m2	3,1100	2 245,49 276,77	6 983,47 860,75

1	2	3	4	5	6	7
		115 x 80 mm				
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (vata bazaltie .120 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	102,4400	811,23 78,99	83 101,95 8 092,16
		<i>Total</i>	lei			165 896,47
		Total Perete despartitor Inclusiv salariu				165 896,47 25 006,61
		5. Usi				
41	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	36,7200	1 247,09 77,84	45 793,19 2 858,32
42	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	43,2200	1 277,50 103,79	55 213,47 4 485,73
		<i>Total</i>	lei			101 006,66
		Total Usi Inclusiv salariu				101 006,66 7 344,05
		6. Pardoseli				
		6.1. Cota -3,000				
		6.1.1. Tip - P2				
43	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,8500	1 815,96 392,66	1 543,57 333,76
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	60,4800	112,30 51,89	6 791,62 3 138,55

1	2	3	4	5	6	7
45	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	24,8000	120,88 60,54	2 997,78 1 501,47
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	4,2600	1 262,07 259,47	5 376,41 1 105,34
47	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2	85,2800	68,84 9,23	5 870,59 786,76
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	84,4300	14,17 1,73	1 196,60 146,05
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	85,2400	65,39 40,36	5 574,10 3 440,45
50	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	24,8000	292,97 167,21	7 265,77 4 146,91
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	60,4800	279,59 144,15	16 909,76 8 718,19
		<i>Total</i>	lei			53 526,20
		Total Tip - P2 Inclusiv salariu				53 526,20 23 317,48
		6.1.2. Tip -P3				
52	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra	100m2	1,4800	1 815,96	2 687,62

1	2	3	4	5	6	7
		sparta			392,66	581,14
53	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	147,9200	112,29 51,89	16 610,65 7 676,16
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	7,4000	1 293,11 259,47	9 569,03 1 920,07
55	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	147,9200	21,02 14,41	3 109,37 2 132,26
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	146,4400	14,17 1,73	2 075,44 253,31
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	147,9200	65,39 40,36	9 672,94 5 970,35
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	147,9200	253,86 74,96	37 550,99 11 087,79
		<i>Total</i>	lei			81 276,04
		Total Tip -P3 Inclusiv salariu				81 276,04 29 621,08
		<i>Total</i>	lei			134 802,24
		Total Cota -3,000 Inclusiv salariu				134 802,24 52 938,56
		6.2. Plan cota 0,000				
		6.2.1. Tip -P1				
59	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1000	1 816,00 392,70	181,60 39,27

1	2	3	4	5	6	7
60	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	9,5500	120,88 60,54	1 154,39 578,19
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4800	1 293,10 259,48	620,69 124,55
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	9,5500	21,02 14,41	200,74 137,66
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	9,4500	14,17 1,73	133,92 16,34
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,5500	65,39 40,36	624,50 385,46
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	9,5500	292,97 167,21	2 797,90 1 596,89
		<i>Total</i>	lei			5 713,74
		Total Tip -P1 Inclusiv salariu				5 713,74 2 878,36
		6.2.2. Tip -P4				
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,2500	1 293,15 259,47	1 616,44 324,34
67	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	24,9200	21,02 14,41	523,83 359,22

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate Material marunt=1,0300				
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	24,6700	14,17 1,73	349,65 42,68
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,9200	65,39 40,36	1 629,59 1 005,82
70	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	24,9200	269,91 144,15	6 726,17 3 592,22
		<i>Total</i>	lei			10 845,68
		Total Tip -P4 Inclusiv salariu				10 845,68 5 324,28
		6.2.3. Tip -P3				
71	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,8000	1 815,97 392,67	3 268,74 706,80
72	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	180,4000	112,30 51,89	20 258,02 9 361,68
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	9,0200	1 293,12 259,47	11 663,98 2 340,42
74	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	180,4000	21,02 14,41	3 792,13 2 600,46
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	178,6000	14,17 1,73	2 531,25 308,94
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	180,4000	65,39 40,36	11 796,90 7 281,31

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
77	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	180,4000	253,86 74,96	45 796,34 13 522,42
		<i>Total</i>	lei			99 107,36
		Total Tip -P3 Inclusiv salariu				99 107,36 36 122,03
		6.2.4. Tip -P5				
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,1500	1 293,10 259,47	1 487,06 298,39
79	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2	23,0000	68,84 9,23	1 583,29 212,19
80	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	22,7700	14,17 1,73	322,71 39,39
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,0000	65,39 40,36	1 504,04 928,33
82	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	23,0000	292,97 167,21	6 738,41 3 845,92
		<i>Total</i>	lei			11 635,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip -P5 Inclusiv salariu				11 635,51 5 324,22
		6.2.5. Tip -P5				
83	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,2200	1 293,12 259,47	13 215,72 2 651,79
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	204,4800	21,02 14,42	4 298,31 2 947,58
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	202,4400	14,17 1,73	2 869,12 350,18
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	204,4800	65,39 40,36	13 371,56 8 253,22
87	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	204,4800	253,86 74,96	51 909,29 15 327,41
		<i>Total</i>	lei			85 664,00
		Total Tip -P5 Inclusiv salariu				85 664,00 29 530,18
		<i>Total</i>	lei			212 966,29
		Total Plan cota 0,000 Inclusiv salariu				212 966,29 79 179,07
		6.3. Plan cota 3,300; 6.3.1. Tip -P6				
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	15,2000	1 293,12 259,47	19 655,41 3 943,94

1	2	3	4	5	6	7
89	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	304,0300	21,02 14,41	6 390,91 4 382,59
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	300,9900	14,17 1,73	4 265,86 520,66
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	304,0300	65,39 40,36	19 881,43 12 271,26
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	304,0300	269,91 144,15	82 060,90 43 825,92
		<i>Total</i>	lei			132 254,51
		Total Tip -P6 Inclusiv salariu				132 254,51 64 944,37
		6.3.2. Tip-P4				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	15,8600	1 293,12 259,47	20 508,90 4 115,20
94	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	317,2400	21,02 14,41	6 668,59 4 573,01
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	314,0700	14,17 1,73	4 451,21 543,28
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	317,2400	65,39 40,36	20 745,30 12 804,45
97	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	317,2400	269,91 144,15	85 626,41 45 730,14

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2 "ceramo-granit"				
		<i>Total</i>	lei			138 000,41
		Total Tip-P4 Inclusiv salariu				138 000,41 67 766,08
		6.3.3. Tip-P5				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,5000	$\frac{1\,293,14}{259,47}$	$\frac{1\,939,71}{389,21}$
99	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2	30,0000	$\frac{68,84}{9,23}$	$\frac{2\,065,17}{276,77}$
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	29,7000	$\frac{14,17}{1,73}$	$\frac{420,92}{51,37}$
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,0000	$\frac{65,39}{40,36}$	$\frac{1\,961,79}{1\,210,86}$
102	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2	30,0000	$\frac{292,97}{167,21}$	$\frac{8\,789,24}{5\,016,42}$
		<i>Total</i>	lei			15 176,83
		Total Tip-P5 Inclusiv salariu				15 176,83 6 944,63
		<i>Total</i>	lei			285 431,75
		Total Plan cota 3,300; Inclusiv salariu				285 431,75 139 655,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			633 200,28
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				633 200,28 271 772,71
		7. Finisaj interior				
		7.1. Cota -3,000				
103		Plafon		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
104	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	254,8800	78,03 70,40	19 889,03 17 944,29
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (chit rezistent la apa)	m2	254,8800	4,23 1,73	1 078,09 440,89
106	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	254,8800	103,43 88,22	26 361,01 22 485,46
107	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat ("Vinarom")	m2	254,8800	32,08 17,87	8 176,85 4 555,88
		<i>Total</i>	lei			55 504,98
		Total Cota -3,000 Inclusiv salariu				55 504,98 45 426,52
		7.2. Cota 0,000				
108	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (hidrofug)	m2	152,8900	162,60 115,32	24 860,15 17 631,28
109	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	152,8900	36,05 31,71	5 512,39 4 848,60

1	2	3	4	5	6	7
110	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2	152,8900	32,23 17,87	4 926,90 2 732,85
111	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,6800	15,94 6,92	249,96 108,49
112	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	15,6800	29,20 17,87	457,87 280,27
		<i>Total</i>	lei			36 007,27
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				36 007,27 25 601,49
		7.3. Cota 3,300; 3,800				
113	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	158,8700	161,46 115,32	25 651,81 18 320,89
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	158,5700	36,05 31,71	5 717,18 5 028,73
115	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	158,8700	29,20 17,87	4 639,19 2 839,74
116	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (hidrofug)	m2	64,4000	162,60 115,32	10 471,55 7 426,62
117	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	64,4000	36,05 31,71	2 321,92 2 042,32

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
118	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2	64,4000	32,20 17,87	2 073,75 1 151,12
119		Perete		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
120	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	1 919,0300	78,03 70,40	149 747,39 135 105,19
121	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. "Knauf" gr. 3 mm	m2	1 755,6300	87,61 70,35	153 802,14 123 500,14
122	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) "Knauf"	m2	1 755,6300	17,29 13,84	30 360,11 24 295,11
123	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 755,6300	36,05 31,71	63 298,52 55 676,29
124	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2	1 755,6300	32,20 17,87	56 533,38 31 381,18
125	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2	91,9400	279,55 141,27	25 702,28 12 988,09

1	2	3	4	5	6	7
		placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
126	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montați pe structură din profil zincat: pe suprafețe plane, exclusiv glafurile ușilor și ferestrelor	m2	49,0600	197,50 147,03	9 689,25 7 213,44
127	CI10C	Placaje cu placute de sticlă de format 20x20-40x40 mm, livrate în panouri lipite pe hirtie, aplicate pe suprafețe drepte, plane, montate simplu, într-o singură culoare, la interior, inclusiv placarea glafurilor și rostuirea cu mortar de ciment alb și aracet, aplicate cu paste adezive (oglinzi)	m2	22,4000	593,69 115,32	13 298,68 2 583,17
		<i>Total</i>	lei			553 307,15
		Total Cota 3,300; 3,800 Inclusiv salariu				553 307,15 429 552,03
		7.4. Cota 6.600				
128	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 5/4 (Bc 5/B 75) (polistirenciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,9000	889,09 265,24	3 467,47 1 034,42
129	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	77,9000	21,02 14,42	1 637,52 1 122,93
		<i>Total</i>	lei			5 104,99
		Total Cota 6.600 Inclusiv salariu				5 104,99 2 157,35
		7.5. Ограждение лестниц				

1	2	3	4	5	6	7
130	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	23,0000	25,41 6,92	584,50 159,14
131	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta(balustradele scarilor interioare se vor confectiona la comanda din sisteme modulare din inox eloxat H=950mm	m	56,2000	1 204,70 51,89	67 704,36 2 916,44
		<i>Total</i>	lei			68 288,86
		Total Ограждение лестниц Inclusiv salariu				68 288,86 3 075,58
		7.6. Rampa de acces				
132	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6000	1 210,68 221,99	1 937,09 355,18
133	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,6000	96,64 69,19	1 024,39 733,44
134	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0200	1 816,00 392,50	36,32 7,85
135	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B12.5	m2	3,2000	120,88 60,54	386,81 193,74
136	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	4,5400	14,17 1,73	64,34 7,85

1	2	3	4	5	6	7
137	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,2000	302,66 167,22	968,51 535,09
138	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta(balustradele scarilor interioare se vor confectionala comanda din sisteme modulare din inox eloxat H=950mm	m	7,2000	1 204,70 51,89	8 673,87 373,64
		<i>Total</i>	lei			13 091,33
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				13 091,33 2 206,79
		<i>Total</i>	lei			731 304,58
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				731 304,58 508 019,76

		Total	lei	1 726 401,38
		CASM	22,5 %	197 002,92
		Cheltuieli de transport	7 %	58 115,70
		Total CD		1 981 520,00
		Cheltuieli de regie	14,5 %	287 320,40
		Total cu CR		2 268 840,40
		Beneficiu de deviz	5 %	113 442,03
		Total cu B		2 382 282,43
		TVA	20 %	476 456,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 858 738,92 875 568,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Casa de cultura. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 2 858 738,92 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,2610	57,66	1 225,91
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 679,8452	57,66	154 519,88
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	959,1705	57,66	55 305,78
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 953,1862	57,66	170 280,71
5.	7123010010200	Betonist	h-om	690,8249	57,66	39 832,97
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,8777	57,66	2 702,96
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,9264	57,66	284,06
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,1300	57,66	641,76
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	246,0650	57,66	14 188,11
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 622,4110	57,66	151 208,22
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	688,7182	57,66	39 711,49
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	275,4128	57,66	15 880,29
13.	7135010011440	Geamgiu	h-om	13,6840	57,66	789,02
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	752,3749	57,66	43 381,93
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,8816	57,66	108,49
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4968	57,66	28,64
17.	7212030022700	Sudor	h-om	16,8767	57,66	973,11
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	50,1600	57,66	2 892,23
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	250,1907	57,66	14 425,99
20.	7422010060100	Timplar	h-om	915,0856	57,66	52 763,85
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,7755	57,66	2 812,39
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 862,8443	57,66	107 411,63
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,6678	57,66	2 460,23
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,1577	57,66	1 738,89
		Total manopera				875 568,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,8179	3,00	53,46
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	565,0344	18,00	10 170,63

3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	6,3000	580,00	3 654,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,6750	260,00	5 635,50
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	25,5810	260,00	6 651,06
6.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,7560	260,00	196,56
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,8361	260,00	737,39
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0155	165,00	2,56
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	115,2363	165,00	19 014,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,9095	165,00	5 100,08
11.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7849	165,00	129,51
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	120,1236	3,00	360,36
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0053	2 900,00	15,37
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0371	2 900,00	107,59
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0177	2 900,00	51,33
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	17 783,200 0	0,01	177,84
17.	2010237318750	Distantieri	buc	422,1700	0,10	42,20
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0911	92,00	100,38
19.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	79,9400	1 160,00	92 730,40
20.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	484,3152	12,00	5 811,78
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	276,5600	5,00	1 382,80
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1383	500,00	69,15
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,0376	24,00	0,90
24.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2720	28,00	35,62
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	414,8400	8,70	3 609,11
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,4838	10,50	47,08
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,5871	20,00	71,75
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,1819	75,00	1 963,64
29.	24165861053031	Amorsa-grund (chit rezistent la apa)	kg	38,2320	16,00	611,71
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4160	34,00	14,14
31.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	174,6960	28,00	4 891,49
32.	243011610350m	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Mattelax	kg	546,0090	38,00	20 748,34
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,7098	34,00	58,13
34.	24302261000001	Fuga	kg	269,5062	14,10	3 800,05
35.	243022610035	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	218,4036	14,00	3 057,65
36.	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	20,9460	14,00	293,24
37.	243022610035a	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil ("Vinarom")	kg	30,5856	38,00	1 162,25
38.	243022610035m	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil "Mattelax"	kg	18,3468	39,20	719,19
39.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	6,5072	21,50	139,90
40.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,9499	11,30	33,33
41.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	4,4248	22,00	97,35
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,7320	8,50	31,72
43.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,4425	30,00	13,28
44.	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	49,2800	65,00	3 203,20
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	367,7600	2,10	772,30
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	10,3246	3,00	30,97
47.	2521106718390a	Ecran plastic din mase plastice	m2	15,4869	480,00	7 433,71
48.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	337,6422	38,00	12 830,40

49.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	110,0009	24,00	2 640,02
50.	2615122506797	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 115 x 80 mm	buc	111,9600	52,00	5 821,92
51.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,5370	720,00	1 826,64
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 506,6000	3,20	14 421,12
53.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	25,5100	1,33	33,93
54.	2651122100397 w	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (polistirenciment)	kg	728,7150	1,33	969,19
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28 202,740 1	1,33	37 509,67
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0062	105,00	0,65
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	10 583,153 5	0,60	6 349,89
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	717,4980	3,00	2 152,50
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	126,7547	1,90	240,82
60.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 819,8432	1,90	3 457,70
61.	2653102100831a	Amestec uscat "Knauf"	kg	15 045,749 1	2,20	33 100,65
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 248,5089	4,10	9 218,89
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	82,9680	3,00	248,90
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	65,5904	115,00	7 542,90
65.	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	755,5462	105,60	79 785,68
66.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	17,1710	20,50	352,01
67.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	55,6045	21,50	1 195,50
68.	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (hidrofug)	buc	76,0515	24,75	1 882,27
69.	2663102100000	Beton	m3	4,4102	920,00	4 057,38
70.	26631021000001 25	Beton B12.5	m3	0,1478	880,00	130,06
71.	26631021000001 5	Beton B15	m3	0,7390	920,00	679,88
72.	26631021000007 5	Beton B7.5	m3	1,6646	880,00	1 464,85
73.	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	64,2684	950,00	61 054,99
74.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,7000	720,00	504,00
75.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	3 228,7410	2,20	7 103,24
76.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	96,5370	118,00	11 391,37
77.	2670112204051	Placi din laminat	m2	565,0344	140,00	79 104,82
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 201,1750	2,00	2 402,35
79.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 500,0981	5,35	8 025,53
80.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	30,4650	9,20	280,28
81.	2682132601626	Carton bitumat	m2	304,7447	9,20	2 803,65
82.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,0164	36,00	540,59
83.	26821626076731	Placi vata minerala tip G 100 - 240 x 115 x 80 mm	m2	0,2581	124,00	32,00
84.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	67,9895	9,62	654,05
85.	2710602000080	Armatura A1	kg	80,1000	10,45	837,04
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	104,4781	9,62	1 005,08
87.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	470,7990	16,00	7 532,79
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,4253	14,88	50,97

89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5300	14,88	7,89
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,7975	14,88	220,19
91.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,1025	14,88	16,41
92.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	342,5300	18,67	6 395,04
93.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	151,1122	540,00	81 600,59
94.	2811236832352	Burghiu widia	buc	198,9960	45,00	8 954,81
95.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	63,4000	1 148,00	72 783,20
96.	2822115708000	Element de sustinere	buc	583,8540	2,20	1 284,49
97.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	367,6516	12,30	4 522,11
98.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	121,1872	8,70	1 054,34
99.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,0470	28,00	57,32
100.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 331,2810	12,00	15 975,35
101.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	8,3790	15,00	125,68
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,3577	16,00	101,73
103.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,8040	37,50	142,65
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7126	37,50	64,23
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,1800	1,20	3,82
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	19 282,080 0	0,30	5 784,62
107.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	8 896,8800	0,30	2 669,06
108.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	316,5396	0,45	142,44
109.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	444,4476	0,89	395,56
110.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	127,9080	1,10	140,70
111.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,1800	0,50	1,59
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0530	0,60	0,03
113.	2875276305105	Conector	buc	1 670,1504	0,80	1 336,13
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3180	25,00	7,95
115.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 653,198 4	0,01	156,53
116.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	269,4840	2,00	538,97
117.	28811160030001	Oglinzi	m2	23,2960	320,00	7 454,72
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	926,3603	1,79	1 658,18
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	135,9562	1,60	217,53
120.	4100126202818	Apa	m3	56,6059	2,00	113,22
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,5280	2,00	27,06
		Total materiale de constructii				830 224,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,1239	14,50	132,29
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,8134	14,50	533,78
3.	2922140007000	Macara	h-ut	24,9296	160,00	3 988,72
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	19,9072	25,00	497,68
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	346,4198	14,50	5 023,05
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	48,9972	25,00	1 224,92
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9900	250,00	747,50
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0702	230,00	16,15
9.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,8527	230,00	196,11
10.	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	28,0960	25,00	702,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4640	30,00	43,92
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,3780	30,00	41,34
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,7804	30,00	83,41
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	16,0096	30,00	480,29
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	16,0869	30,00	482,60
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,0950	45,00	409,28
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,0422	42,00	127,77
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,4838	55,00	246,61
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,2440	220,00	2 253,68
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4000	220,00	88,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,7043	240,00	3 289,03
		Total utilaje de construcții				20 608,53

Total	lei	1 726 401,38
CASM	22,5 %	197 002,92
Cheltuieli de transport	7 %	58 115,70
Total CD		1 981 520,00
Cheltuieli de regie	14,5 %	287 320,40
Total cu CR		2 268 840,40
Beneficiu de deviz	5 %	113 442,03
Total cu B		2 382 282,43
TVA	20 %	476 456,49

Total deviz:**2 858 738,92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,98
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	2,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	14,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 069,49
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,18
						12,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	2,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 038,58
3	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			8,67
						8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	2,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 790,25
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,79
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,60	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 529,54
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			665,98
6		Gunoi				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
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			650,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,50
8	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 143,57
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			18,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	240,00	18,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 289,03
		2. Perete				
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			25,41 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,79	2,82
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	45,00	14,18
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 829,77
11	RCsB08B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton peste 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc			114,65 69,19
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,3400	1,33	25,12
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0450	165,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	1,60	0,02
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0400	260,00	10,71
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	30,00	1,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	14,50	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 031,83
12	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc			37,21 8,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,79	3,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	45,00	23,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 315,94
13	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc			68,31 44,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	57,66	44,40
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	260,00	5,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,33	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,60	0,01
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	165,00	3,57
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	30,00	1,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	14,50	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,34
14		Перекрышки Т-1, Т-2, Т-3				0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
15	RCsU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			117,05
						117,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5300	57,66	30,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	57,66	86,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 919,62
16	RCsU02A	Buiandrugă din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			22,49
						4,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	16,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0880	1,33	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,50	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	20,00	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 794,73
17	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			182,78
						132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,88	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	0,60	1,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	9,62	22,61
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 156,81
18		Обрамление ОБ1, ОБ2				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
19	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc			37,21
						8,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,79	3,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	45,00	23,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,61
20	RCsU02A	Buiandrugă din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			22,49
						4,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	16,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0880	1,33	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,50	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	20,00	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 289,28
21	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime,	m2			182,78

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti				132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,88	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	0,60	1,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	9,62	22,61
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 270,33
22	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			929,31
						214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	580,00	522,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	720,00	50,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	720,00	72,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 505,14
		3. Suprapunerea				
23		Монолитное покрытие				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,17
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,67	18,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 177,50
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 297,57
						305,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,93
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	880,00	929,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,60	0,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,66
26		монолитная плита				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 339,90
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,94
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	920,00	971,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,60	0,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,93
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,18
						3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,62	9,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 353,79
29	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			182,78
						132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,88	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	0,60	1,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	9,62	22,61
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,88	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			603,17
		4. Perete despartitor				
30	RCsB21A k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500 K=0,2800	buc			23,88
						1,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	1,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,79	3,57
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	45,00	17,95
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 469,30
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,17
						12,11

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	18,67	18,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 881,99
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			29 305,25 9 812,00
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,20	16 128,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	720,00	1 656,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,45	940,49
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	28,00	64,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 900,00	46,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	160,00	657,60
		Cheltuieli directe	lei			26 081,67
33		Перегородки в санузлах				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton	kg			31,17 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	18,67	18,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 618,62
35	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (ecran plastic) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			618,80 100,90
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	1,90	0,86
	2521106718390a	Ecran plastic din mase plastice	m2	1,0500	480,00	505,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	22,00	6,61
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	11,30	2,26
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0300	30,00	0,90
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	3,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		Cheltuieli directe	lei			9 108,70
36	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			193,62 137,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	34,00	53,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	24,00	2,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	3,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			15,49
37	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			405,62 220,25

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,62
		Cheltuieli directe	lei			32,45
38	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (vata bazaltie .120 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2			732,13 86,49
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	540,00	561,82
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	24,00	63,16
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,10	3,37
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,89	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	75,00	13,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			30 602,83
39	CM07B	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 115 x 80 mm	m2			2 245,49 276,77
	7135010011440	Geamgiu	h-om	4,4000	57,66	253,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2615122506797	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 115 x 80 mm	buc	36,0000	52,00	1 872,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,7600	1,33	14,31
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	1,33	1,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	92,00	0,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	165,00	6,60
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,2000	8,50	10,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	105,00	0,21
	26821626076731	Placi vata minerala tip G 100 - 240 x 115 x 80 mm	m2	0,0830	124,00	10,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	9,20	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	1,60	0,02
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	5,2000	9,62	50,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			6 983,47
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (vata bazaltie .120 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			811,23 78,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	540,00	567,32
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	38,00	125,25
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,45	1,39
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,89	2,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	220,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			83 101,95
		5. Usi				
41	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			1 247,09 77,84
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	57,66	61,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 160,00	1 160,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	16,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	9,20	2,76
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	36,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			45 793,19
42	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 277,50 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 160,00	1 160,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,00	1,36
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	9,20	4,14
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	36,00	7,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			55 213,47
		6. Pardoseli				
		6.1. Cota -3,000				
		6.1.1. Tip - P2				
43	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 815,96 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	2,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,31
		Cheltuieli directe	lei			1 543,57
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			112,30 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,73
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	2,00	0,07
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			6 791,62
45	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			120,88 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			2 997,78
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 262,07 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	920,00	952,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 376,41
47	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2			68,84 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	26,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,20	20,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	42,00	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 870,59
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,60
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 574,10
50	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			292,97 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 265,77
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			279,59 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 909,76
		6.1.2. Tip -P3				
52	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 815,96 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	2,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 687,62
53	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			112,29 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	2,00	0,07
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 610,65
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,11 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 569,03
55	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,37
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 075,44
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			9 672,94
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			253,86 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	18,00	19,09
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,00	10,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			37 550,99
		6.2. Plan cota 0,000				
		6.2.1. Tip -P1				
59	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 816,00 392,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	2,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
		Cheltuieli directe	lei			181,60
60	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			120,88 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			1 154,39
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,10 259,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			620,69
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		Cheltuieli directe	lei			200,74
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,92
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,50
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			292,97 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 797,90
		6.2.2. Tip -P4				
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,15 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 616,44
67	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,83
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,65
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			65,39

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 629,59
70	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			269,91 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 726,17
		6.2.3. Tip -P3				
71	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 815,97 392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	2,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 268,74
72	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			112,30 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	2,00	0,07
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 258,02
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,12 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 663,98
74	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 792,13
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 531,25
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 796,90
77	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			253,86 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	18,00	19,09
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,00	10,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 796,34
		6.2.4. Tip -P5				
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,10 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,06
79	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2			68,84 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	26,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,20	20,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	42,00	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 583,29
80	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			14,17

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi				1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,71
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 504,04
82	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			292,97
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 738,41
		6.2.5. Tip -P5				
83	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,12
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 215,72
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02
						14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 298,31
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 869,12
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 371,56
87	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			253,86 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	18,00	19,09
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,00	10,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 909,29
		6.3. Plan cota 3,300;				
		6.3.1. Tip -P6				
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,12 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 655,41
89	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 390,91
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 265,86
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 881,43
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			269,91 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 060,90
		6.3.2. Tip-P4				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,12 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 508,90
94	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 668,59
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 451,21
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 745,30
97	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			269,91 144,15

1	2	3	4	5	6	7
		"ceramo-granit"				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			85 626,41
		6.3.3. Tip-P5				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisteron-ciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 293,14 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000a	Beton (polisteron-ciment)	m3	1,0250	950,00	983,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			1 939,71
99	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2,0000	m2			68,84 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	26,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,20	20,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	42,00	0,92
		Cheltuieli directe	lei			2 065,17
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			420,92
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			1 961,79
102	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "ceramo-granit"	m2			292,97 167,21

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700c	Placi sau piscoturi de gresie "ceramo-granit"	m2	1,0300	105,60	108,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			8 789,24
		7. Finisaj interior				
		7.1. Cota -3,000				
103		Plafon				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
104	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			78,03
						70,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	0,60	2,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	165,00	4,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	2,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	14,50	0,03
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	30,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			19 889,03
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (chit rezistent la apa)	m2			4,23
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund (chit rezistent la apa)	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 078,09
106	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,43
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,60	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	14,50	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		Cheltuieli directe	lei			26 361,01
107	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat ("Vinarom")	m2			32,08
						17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243022610035a	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil ("Vinarom")	kg	0,1200	38,00	4,56
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		Cheltuieli directe	lei			8 176,85
		7.2. Cota 0,000				
108	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (hidrofug)	m2			162,60
						115,32

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (hidrofug)	buc	0,3500	24,75	8,66
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	12,30	10,58
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,70	2,35
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,20	2,64
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,80	3,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 860,15
109	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,05 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,10	4,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 512,39
110	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2			32,23 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243022610035m	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil "Mattelax"	kg	0,1200	39,20	4,70
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 926,90
111	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,94 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	21,50	8,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,96
112	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			29,20 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	14,00	1,68
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,87
		7.3. Cota 3,300; 3,800				
113	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			161,46 115,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	21,50	7,53
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	12,30	10,58
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,70	2,35
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,20	2,64
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,80	3,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 651,81
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,05
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,10	4,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 717,18
115	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			29,20
						17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	14,00	1,68
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 639,19
116	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (hidrofug)	m2			162,60
						115,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (hidrofug)	buc	0,3500	24,75	8,66
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	12,30	10,58
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,70	2,35
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,20	2,64
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,80	3,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 471,55
117	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,05
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,10	4,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 321,92
118	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2			32,20
						17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243022610035	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	14,00	1,68
	243011610350m	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Mattelax	kg	0,3000	38,00	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 073,75
119		Perete				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
120	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu	m2			78,03

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier				70,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	0,60	2,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	165,00	4,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	2,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	14,50	0,03
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	30,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149 747,39
121	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. "Knauf" gr. 3 mm	m2			87,61 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831a	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,60	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	14,50	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 802,14
122	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) "Knauf"	m2			17,29 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2653102100831a	Amestec uscat "Knauf"	kg	1,4300	2,20	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	14,50	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 360,11
123	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,05 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,10	4,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 298,52
124	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat "Mattelax"	m2			32,20 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243022610035	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	14,00	1,68
	243011610350m	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Mattelax	kg	0,3000	38,00	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,60	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 533,38
125	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			279,55 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	118,00	123,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,10	4,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,60	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 702,28
126	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			197,50 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	20,50	7,18
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	12,30	11,07
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	8,70	3,48
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,30	14,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,20	5,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 689,25
127	CI10C	Placaje cu placute de sticla de format 20x20-40x40 mm, livrate in panouri lipite pe hirtie, aplicate pe suprafete drepte, plane, montate simplu, intr-o singura culoare, la interior, inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu mortar de ciment alb si aracet, aplicate cu paste adezive (oglinzi)	m2			593,69 115,32
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,7500	57,66	100,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28811160030001	Oglinzi	m2	1,0400	320,00	332,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	1,33	1,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	1,33	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	1,60	0,03
	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	2,2000	65,00	143,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 298,68
		7.4. Cota 6.600				
128	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (polistirenciment) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			889,09 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397w	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (polistirenciment)	kg	185,0000	1,33	248,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	165,00	129,99
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	260,00	189,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	1,60	0,44
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	230,00	4,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 467,47
129	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,02 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,52
		7.5. Ограждение лестниц				
130	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			25,41

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500				6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,79	2,82
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	45,00	14,17
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			584,50
131	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta(balustradele scarilor interioare se vor confectionala comanda din sisteme modulare din inox eloxat H=950mm	m			1 204,70 51,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 148,00	1 148,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,79	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,33	0,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	34,00	0,85
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			67 704,36
		7.6. Rampa de acces				
132	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 210,68 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	880,00	915,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,60	0,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			1 937,09
133	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,64 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,60	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	92,00	9,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		Cheltuieli directe	lei			1 024,39
134	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 816,00 392,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	2,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,50
		Cheltuieli directe	lei			36,32
135	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp	m2			120,88

1	2	3	4	5	6	7
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B12.5				60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,81
136	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,17 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,62	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	160,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,34
137	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			302,66 167,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,10	4,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,51
138	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta(balustradele scarilor interioare se vor confectionala comanda din sisteme modulare din inox eloxat H=950mm	m			1 204,70 51,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 148,00	1 148,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,79	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,33	0,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	34,00	0,85
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 673,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Demolarea cladirii edificiilor

Valoarea de deviz 115 805,86 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	44,8000	155,25 92,26	6 955,27 4 133,07
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	163,2000	307,44 305,60	50 173,88 49 873,59
3	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	1,6600	832,00 0,00	1 381,12 0,00
4	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	78,4600	31,71 31,71	2 488,20 2 488,20
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	392,3000	16,72 0,00	6 559,26 0,00

	Total	lei	67 557,73
	CASM	22,5 %	12 711,34

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	7 %			1,14
		Total CD				80 270,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %			11 639,18
		Total cu CR				91 909,39
		Beneficiu de deviz	5 %			4 595,48
		Total cu B				96 504,87
		TVA	20 %			19 300,99
						115 805,86
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				56 494,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Demolarea cladirii edificiilor**

Valoarea de deviz 115 805,86 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	657,6960	57,66	37 922,75
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,1530	57,66	2 488,20
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,2640	57,66	11 950,84
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,6800	57,66	4 133,07
		Total manopera				56 494,86

Materiale:

1.	4100126202818	Apa	m3	8,1600	2,00	16,32
Total materiale de construcții						16,32

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	34,7200	45,00	1 562,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,5840	14,50	283,97
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,8557	255,00	218,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,3160	320,00	1 381,12
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,7200	30,00	1 041,60
6.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	29,8148	220,00	6 559,26
Total utilaje de construcții						11 046,55

Total	lei	67 557,73
CASM	22,5 %	12 711,34
Cheltuieli de transport	7 %	1,14
Total CD		80 270,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	11 639,18
Total cu CR		91 909,39
Beneficiu de deviz	5 %	4 595,48
Total cu B		96 504,87
TVA	20 %	19 300,99

Total deviz:**115 805,86**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			155,25 92,26

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	255,00	4,87
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
		Cheltuieli directe	lei			6 955,27
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			307,44 305,60
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	57,66	232,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	57,66	73,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	2,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	14,50	1,74
		Cheltuieli directe	lei			50 173,88
3	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			832,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	320,00	832,00
		Cheltuieli directe	lei			1 381,12
4	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
		Cheltuieli directe	lei			2 488,20
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		Cheltuieli directe	lei			6 559,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor, II etap)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Casa de cultura. instalatie de iluminat, iluminat electric

Valoarea de deviz 344 653,25 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛЗ, IP31, ЩО16 ЩО2)	buc	2,0000	228,06 136,66	456,11 273,31
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,0000	65,94 64,58	461,57 452,05
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-123-УХЛЗ, IP31 щит групповой встраемый)	buc	1,0000	228,05 136,65	228,05 136,65
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,0000	65,94 64,58	527,51 516,63
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛЗ, IP31, ЩС1)	buc	1,0000	228,05 136,65	228,05 136,65
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000	65,94 64,58	329,70 322,90
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛЗ, IP31, ЩС2)	buc	1,0000	228,05 136,65	228,05 136,65

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,0000	65,94 64,58	659,39 645,79
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛ3, IP31, ГРЩ)	buc	1,0000	228,05 136,65	228,05 136,65
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,0000	65,94 64,58	461,57 452,05
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ LS сеч 3x1,5 mm2)	100 m	2,2800	1 005,97 714,98	2 293,61 1 630,16
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ LS сеч 3x2,5 mm2)	100 m	10,0800	1 006,12 714,98	10 141,69 7 207,04
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГз сеч 3x1,5 mm2)	100 m	0,5000	1 005,50 714,98	502,75 357,49
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВНГ LS сеч 3x2,5 mm2)	100 m	1,1600	1 742,53 847,60	2 021,33 983,22
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ LS сеч 5x2,5 mm2)	100 m	0,1500	1 003,53 715,00	150,53 107,25
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ LS сеч 5x4 mm2)	100 m	0,1600	1 002,87 715,00	160,46 114,40
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ FRLS сеч 3x1,5 mm2)	100 m	2,6400	1 005,97 714,98	2 655,77 1 887,56
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ FRLS сеч 5x1,5 mm2)	100 m	0,0200	993,50 715,00	19,87 14,30
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГ FRLS сеч	100 m	1,3300	1 006,98 714,98	1 339,29 950,93

1	2	3	4	5	6	7
		3x2,5 mm2)				
20		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x1,5 mm2	m	228,0000	7,63 0,00	1 739,64 0,00
21		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x2,5 mm2	m	1 124,0000	11,50 0,00	12 926,00 0,00
22		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГз сеч 3x1,5 mm2	m	50,0000	7,46 0,00	373,00 0,00
23		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x2,5 mm2	m	15,0000	19,96 0,00	299,40 0,00
24		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x4 mm2	m	16,0000	32,50 0,00	520,00 0,00
25		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x1,5 mm2	m	264,0000	7,70 0,00	2 032,80 0,00
26		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 5x1,5 mm2	m	264,0000	21,58 0,00	5 697,12 0,00
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x2,5 mm2	m	264,0000	12,04 0,00	3 178,56 0,00
28	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (ALS.OPL-136 IP54)	100 buc	0,1000	9 785,40 5 074,10	978,54 507,41
29	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (ALS.OPL-236 IP54)	100 buc	0,2500	13 159,92 6 688,56	3 289,98 1 672,14
30	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (ARS/R 418 IP20)	100 buc	0,8200	18 511,89 9 744,54	15 179,75 7 990,52
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (CD218 IP54)	100 buc	0,1500	13 159,87 6 688,53	1 973,98 1 003,28

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta 70 Вт (наружной установки NBU50 HG70)	buc	7,0000	189,61 134,92	1 327,25 944,47
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (с указателем "Выход" с аккумулятором "Mizac" S LED)	100 buc	0,1000	9 785,40 5 074,10	978,54 507,41
34	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник с лампой LED 29 W)	100 buc	0,0700	9 785,57 5 074,14	684,99 355,19
35		Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-1x36	buc	10,0000	732,03 0,00	7 320,30 0,00
36		Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-2x36	buc	25,0000	812,00 0,00	20 300,00 0,00
37		Светильник с люминисцентной лампой ARS/R 418 IP20	buc	82,0000	589,80 0,00	48 363,60 0,00
38		Светильник с компактной люминисцентной лампой CD218 IP54	buc	15,0000	584,00 0,00	8 760,00 0,00
39		Светильник с металлогалогенной лампой наружной установки NBU50 HG70	buc	7,0000	615,00 0,00	4 305,00 0,00
40		Светильник - указатель "Выход" "Mizac" S LED	buc	13,0000	106,30 0,00	1 381,90 0,00
41		светильник с лампой LED 29 W	buc	7,0000	24,20 0,00	169,40 0,00
42		Лампа люминисцентная ЛБ-18	buc	334,0000	38,50 0,00	12 859,00 0,00
43		Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	61,0000	48,60 0,00	2 964,60 0,00
44		Лампа люминисцентная компактная ЛК-18	buc	30,0000	42,10 0,00	1 263,00 0,00
45		Лампа металлогалогенная 70 Вт	buc	7,0000	45,42 0,00	317,94 0,00
46		Лампа LED-29W	buc	7,0000	137,60	963,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47		Коробка ответвительная для скрытой коробки	buc	50,0000	42,00 0,00	2 100,00 0,00
48		Крышка для коробки	buc	50,0000	5,20 0,00	260,00 0,00
49		Коробка для установки выключателей и розеток KM40002	buc	92,0000	4,10 0,00	377,20 0,00
50	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный выключатель IP20)	100 buc	0,2700	1 873,70 1 856,67	505,90 501,30
51	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (IP20 двухкл. выключатель)	100 buc	0,1200	1 908,25 1 891,25	228,99 226,95
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный выключатель IP44)	100 buc	0,1100	1 873,64 1 856,64	206,10 204,23
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (переключатель)	buc	1,0000	65,94 64,58	65,94 64,58
54	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ти In= 16A 220B IP20)	100 buc	0,1100	2 277,64 2 196,82	250,54 241,65
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ти двухместная In= 16A 220B IP20)	100 buc	0,0900	2 277,78 2 196,89	205,00 197,72
56	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa блок из 3-х розеток In= 16A 220B IP20)	100 buc	0,0800	2 277,75 2 196,87	182,22 175,75
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная одноместная при открытой установке In=16A. 220B IP44)	100 buc	0,0200	2 795,00 2 491,00	55,90 49,82
58	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПВХ	100 m	8,1000	1 171,67 962,92	9 490,49 7 799,67
59	08-02-410-	Teava din polietilena, pe suportul	100 m	3,4900	1 171,89	4 089,89

1	2	3	4	5	6	7
	1	pardoselii, diametru pina la 25 mm ПВХ			962,92	3 360,60
60	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Д=20 мм)	100 m	2,8500	4 094,49 1 095,54	11 669,29 3 122,29
61	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба стальная Д=25 мм)	100 m	1,7000	3 989,51 1 095,54	6 782,17 1 862,42
		<i>Total</i>	lei			219 710,47
		<i>CASM</i>	22,5 %			10 631,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			10 709,80
		<i>Total CD</i>				241 051,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			23 624,54
		<i>Total cu CR</i>				264 675,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			13 233,79
		<i>Total cu B</i>				277 909,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				277 909,64 47 249,08
		2. Utilaj				
62		Бокс для установки 24 модулей IP31 ЦРн-24з УХЛЗ	buc	2,0000	512,00 0,00	1 024,00 0,00
63		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
64		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	6,0000	22,00 0,00	132,00 0,00
65		Щит групповой встраиваемый на 12 модулей IP31 ЦРв-12з УХЛЗ	buc	1,0000	324,00 0,00	324,00 0,00
66		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
67		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc	5,0000	18,00 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
68		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	1,0000	356,00 0,00	356,00 0,00
69		Таймер цифровой 16А, 230В ТЭ15	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
70		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
71		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
72		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	4,0000	356,00 0,00	1 424,00 0,00
73		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
74		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
75		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	9,0000	356,00 0,00	3 204,00 0,00
76		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
77		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
78		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,0000	19,20 0,00	19,20 0,00
79		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc	3,0000	50,00 0,00	150,00 0,00
80		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С25	buc	2,0000	63,20 0,00	126,40 0,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			1,52
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 127,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 191,12
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			110,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 301,40

		Total	lei	287 211,04
		TVA	20 %	57 442,21

1	2	3	4	5	6	7
						344 653,25
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				47 249,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3
Casa de cultura. instalatie de iluminat, iluminat electric

Valoarea de deviz 344 653,25 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	819,4430	57,66	47 249,08
		Total manopera				47 249,08

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0347	14 500,00	503,15
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0156	15 000,00	234,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0137	9 200,00	126,04
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,3775	37,50	201,66
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	28,00	49,84
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	225,6760	3,00	677,02
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0204	45,00	0,92

8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	225,6760	2,50	564,18
9.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0840	3,20	0,27
10.	1019852	Vopsea	kg	0,1200	65,00	7,80
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,1375	22,00	25,03
12.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,3180	24,80	57,49
13.	20	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x1,5 mm2	m	228,0000	7,63	1 739,64
14.	21	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x2,5 mm2	m	1 124,0000	11,50	12 926,00
15.	22	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГз сеч 3x1,5 mm2	m	50,0000	7,46	373,00
16.	23	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x2,5 mm2	m	15,0000	19,96	299,40
17.	24	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x4 mm2	m	16,0000	32,50	520,00
18.	25	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x1,5 mm2	m	264,0000	7,70	2 032,80
19.	26	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 5x1,5 mm2	m	264,0000	21,58	5 697,12
20.	27	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x2,5 mm2	m	264,0000	12,04	3 178,56
21.	35	Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-1x36	buc	10,0000	732,03	7 320,30
22.	36	Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-2x36	buc	25,0000	812,00	20 300,00
23.	37	Светильник с люминисцентной лампой ARS/R 418 IP20	buc	82,0000	589,80	48 363,60
24.	38	Светильник с компактной люминисцентной лампой CD218 IP54	buc	15,0000	584,00	8 760,00
25.	39	Светильник с металлогалогенной лампой наружной установки NBU50 HG70	buc	7,0000	615,00	4 305,00
26.	40	Светильник - указатель "Выход" "Mizac" S LED	buc	13,0000	106,30	1 381,90
27.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2525	820,00	207,05
28.	41	светильник с лампой LED 29 W	buc	7,0000	24,20	169,40
29.	42	Лампа люминисцентная ЛБ-18	buc	334,0000	38,50	12 859,00
30.	43	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	61,0000	48,60	2 964,60
31.	44	Лампа люминисцентная компактная ЛК-18	buc	30,0000	42,10	1 263,00
32.	45	Лампа металлогалогенная 70 Вт	buc	7,0000	45,42	317,94
33.	46	Лампа LED-29W	buc	7,0000	137,60	963,20
34.	47	Коробка ответвительная для скрытой коробки	buc	50,0000	42,00	2 100,00
35.	48	Крышка для коробки	buc	50,0000	5,20	260,00
36.	49	Коробка для установки выключателей и розеток KM40002	buc	92,0000	4,10	377,20
37.	5009030	Flanse	10 buc	16,2310	12,00	194,77
38.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	11,8320	28,00	331,30
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	450,4400	0,01	4,50
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	27,3000	12,00	327,60
41.	5009090	Profil de montaj	buc	5,7950	6,80	39,41
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1670	38,00	6,36
43.	5009113	Prezoane	buc	303,9600	1,20	364,76
44.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	12,00	0,25
45.	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,0396	15,60	47,42
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3640	12,00	4,37

47.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	4,2420	12,40	52,60
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0715	3,00	0,21
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1931	8,16	1,57
50.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,1365	3,20	0,43
51.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0035	16 400,00	57,40
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	9,1600	4,20	38,48
53.	530900120	Tevi de polietilena d=20 mm	m	2,4300	3,20	7,78
54.	530900125	Tevi de polietilena d=25 mm	m	1,0470	4,28	4,48
55.	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	0,1898	52,00	9,87
56.	60	Труба стальная Д=20 мм	m	285,0000	23,20	6 612,00
57.	61	Труба стальная Д=25 мм	m	170,0000	22,15	3 765,50
58.	62	Бокс для установки 24 модулей IP31 ЦРН-24з УХЛЗ	buc	2,0000	512,00	1 024,00
59.	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	5,0000	32,00	160,00
60.	64	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	6,0000	22,00	132,00
61.	65	Щит групповой встраиваемый на 12 модулей IP31 ЦРВ-12з УХЛЗ	buc	1,0000	324,00	324,00
62.	67	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc	5,0000	18,00	90,00
63.	68	Автомат дифференцированный двухполюсный АДТ32/2/16/30	buc	14,0000	356,00	4 984,00
64.	69	Таймер цифровой 16А, 230В ТЭ15	buc	1,0000	320,00	320,00
65.	70	Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЦРВ-24з УХЛЗ	buc	3,0000	620,00	1 860,00
66.	78	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,0000	19,20	19,20
67.	79	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc	3,0000	50,00	150,00
68.	80	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С25	buc	2,0000	63,20	126,40
Total materiale de construcții						162 186,77

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0522	160,00	1 768,34
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	55,5168	20,00	1 110,34
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	55,5168	20,00	1 110,34
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	11,2624	45,00	506,81
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,5975	55,00	1 297,87
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,3200	45,00	59,40
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,3200	30,00	39,60
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,8033	160,00	768,53
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,2050	120,00	8 664,60

10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1280	35,00	4,48
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,3879	35,00	328,58
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,8555	240,00	3 805,33
		Total utilaje de construcții				19 464,22

Total	lei	287 211,04
TVA	20 %	57 442,21

Total deviz:

344 653,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor, II etap)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ИПН-243-УХЛ3, IP31, ИГО16 ИГО2)	buc			228,06 136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,11
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	160,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,57
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-123-УХЛЗ, IP31 щит групповой встраемый)	buc			228,05 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,05
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,51
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛЗ, IP31, ИС1)	buc			228,05 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,05
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,70
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ЩРН-243-УХЛЗ, IP31, ИС2)	buc			228,05 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,2200	45,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,05
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,39
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (ИЦРн-243-УХЛЗ, IP31, ГПИЦ)	buc			228,05 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,05
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,57
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВнг LS сеч 3x1,5 mm2)	100 m			1 005,97 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 293,61
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВнг LS сеч 3x2,5 mm2)	100 m			1 006,12 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,58
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 141,69
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГз сеч 3x1,5 mm2)	100 m			1 005,50 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,75
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВНГ LS сеч 3x2,5 mm2)	100 m			1 742,53 847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,25
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 000,00	24,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	28,00	285,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	38,00	0,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	3,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	8,16	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	160,00	38,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	20,00	69,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	20,00	69,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 021,33
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВНГ LS сеч 5x2,5 mm2)	100 m			1 003,53 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,07
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,53
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВНГ LS сеч	100 m			1 002,87

1	2	3	4	5	6	7
		5x4 mm2)				715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	9,37
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,37
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,62
		Cheltuieli directe	lei			160,46
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГ FRLS сеч 3x1,5 mm2)	100 m			1 005,97
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,55
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		Cheltuieli directe	lei			2 655,77
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГ FRLS сеч 5x1,5 mm2)	100 m			993,50
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,50
		Cheltuieli directe	lei			19,87
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГ FRLS сеч 3x2,5 mm2)	100 m			1 006,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	1,09
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	8,16	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 339,29
20		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x1,5 mm2	m			7,63
						0,00
	20	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x1,5 mm2	m	1,0000	7,63	7,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,64
21		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x2,5 mm2	m			11,50
						0,00
	21	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 3x2,5 mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 926,00
22		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГз сеч 3x1,5 mm2	m			7,46
						0,00
	22	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГз сеч 3x1,5 mm2	m	1,0000	7,46	7,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,00
23		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x2,5 mm2	m			19,96
						0,00
	23	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x2,5 mm2	m	1,0000	19,96	19,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,40
24		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x4 mm2	m			32,50
						0,00
	24	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг LS сеч 5x4 mm2	m	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
25		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x1,5 mm2	m			7,70
						0,00
	25	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x1,5 mm2	m	1,0000	7,70	7,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 032,80
26		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 5x1,5 mm2	m			21,58
						0,00
	26	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 5x1,5 mm2	m	1,0000	21,58	21,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 697,12
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x2,5 mm2	m			12,04
						0,00
	27	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВнг FRLS сеч 3x2,5 mm2	m	1,0000	12,04	12,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 178,56
28	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (ALS.OPL-136 IP54)	100 buc			9 785,40
						5 074,10
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,70
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	160,00	248,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	120,00	3 780,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	240,00	372,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,54
29	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (ALS.OPL-236 IP54)	100 buc			13 159,92
						6 688,56
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,84

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,72
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	160,00	428,80
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	120,00	5 088,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	240,00	643,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 289,98
30	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (ARS/R 418 IP20)	100 buc			18 511,89 9 744,54
	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,54
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,83
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,72
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	160,00	646,40
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	120,00	6 840,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	240,00	969,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 179,75
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (CD218 IP54)	100 buc			13 159,87 6 688,53
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,53
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,73
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	160,00	428,80
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	120,00	5 088,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	240,00	643,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 973,98
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta 70 Вт (наружной установки NBU50 HG70)	buc			189,61 134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	3,20	0,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,40	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	16 400,00	8,20
	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	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	45,00	37,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 327,25
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (с указателем "Выход" с аккумулятором "Mizac" S LED)	100 buc			9 785,40 5 074,10
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,70
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	160,00	248,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	120,00	3 780,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	240,00	372,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,54
34	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник с лампой LED 29 W)	100 buc			9 785,57 5 074,14
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,86
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,60	31,86
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,40	34,71
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	160,00	248,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	120,00	3 780,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	240,00	372,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,99
35		Светильник с люминисцентной лампой	buc			732,03

1	2	3	4	5	6	7
		IP54 ALS.OPL-1x36				0,00
	35	Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-1x36	buc	1,0000	732,03	732,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 320,30
36		Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-2x36	buc			812,00
						0,00
	36	Светильник с люминисцентной лампой IP54 ALS.OPL-2x36	buc	1,0000	812,00	812,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 300,00
37		Светильник с люминисцентной лампой ARS/R 418 IP20	buc			589,80
						0,00
	37	Светильник с люминисцентной лампой ARS/R 418 IP20	buc	1,0000	589,80	589,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 363,60
38		Светильник с компактной люминисцентной лампой CD218 IP54	buc			584,00
						0,00
	38	Светильник с компактной люминисцентной лампой CD218 IP54	buc	1,0000	584,00	584,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 760,00
39		Светильник с металлогалогенной лампой наружной установки NBU50 HG70	buc			615,00
						0,00
	39	Светильник с металлогалогенной лампой наружной установки NBU50 HG70	buc	1,0000	615,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 305,00
40		Светильник - указатель "Выход" "Mizac" S LED	buc			106,30
						0,00
	40	Светильник - указатель "Выход" "Mizac" S LED	buc	1,0000	106,30	106,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 381,90
41		светильник с лампой LED 29 W	buc			24,20
						0,00
	41	светильник с лампой LED 29 W	buc	1,0000	24,20	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,40
42		Лампа люминисцентная ЛБ-18	buc			38,50
						0,00
	42	Лампа люминисцентная ЛБ-18	buc	1,0000	38,50	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 859,00
43		Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc			48,60
						0,00
	43	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 964,60
44		Лампа люминисцентная компактная ЛК-18	buc			42,10
						0,00
	44	Лампа люминисцентная компактная ЛК-18	buc	1,0000	42,10	42,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 263,00
45		Лампа металогалогенная 70 Вт	buc			45,42
						0,00
	45	Лампа металогалогенная 70 Вт	buc	1,0000	45,42	45,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,94
46		Лампа LED-29W	buc			137,60
						0,00
	46	Лампа LED-29W	buc	1,0000	137,60	137,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			963,20

1	2	3	4	5	6	7
47		Коробка ответвительная для скрытой коробки	buc			42,00 0,00
	47	Коробка ответвительная для скрытой коробки <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	42,00	42,00 2 100,00
48		Крышка для коробки	buc			5,20 0,00
	48	Крышка для коробки <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	5,20	5,20 260,00
49		Коробка для установки выключателей и розеток КМ40002	buc			4,10 0,00
	49	Коробка для установки выключателей и розеток КМ40002 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	4,10	4,10 377,20
50	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный выключатель IP20)	100 buc			1 873,70 1 856,67
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,90
51	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (IP20 двухкл. выключатель)	100 buc			1 908,25 1 891,25
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,99
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный выключатель IP44)	100 buc			1 873,64 1 856,64
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,10
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (переключатель)	buc			65,94 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,94
54	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ти In= 16A 220В IP20)	100 buc			2 277,64 2 196,82
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	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	0,4200	52,00	21,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,54
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ти двухместная In= 16A 220B IP20)	100 buc			2 277,78 2 196,89
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	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	0,4200	52,00	21,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,00
56	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa блок из 3-х розеток In= 16A 220B IP20)	100 buc			2 277,75 2 196,87
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	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	0,4200	52,00	21,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,22
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная одностная при открытой установке In=16A. 220B IP44)	100 buc			2 795,00 2 491,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	46,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,50
	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	0,1100	52,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,90
58	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПБХ	100 m			1 171,67 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,80	4,96
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	820,00	17,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,01	0,32
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	6,80	3,40
	530900120	Tevi de polietilena d=20 mm	m	0,3000	3,20	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	35,00	28,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 490,49
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm ПБХ	100 m			1 171,89 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,33

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,80	4,96
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	820,00	17,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,01	0,32
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	6,80	3,40
	530900125	Tevi de polietilena d=25 mm	m	0,3000	4,28	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	35,00	28,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			4 089,89
60	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Д=20 мм)	100 m			4 094,49 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	60	Труба стальная Д=20 мм	m	100,0000	23,20	2 320,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,53
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	9 200,00	27,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	22,00	5,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	820,00	1,64
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	12,00	72,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	0,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	3,20	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	160,00	75,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	55,00	233,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		Cheltuieli directe	lei			11 669,29
61	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба стальная Д=25 мм)	100 m			3 989,51 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	61	Труба стальная Д=25 мм	m	100,0000	22,15	2 215,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	9 200,00	27,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	22,00	5,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	820,00	1,64
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	12,00	72,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	0,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	3,20	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	160,00	75,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	55,00	233,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		Cheltuieli directe	lei			6 782,17
		2. Utilaj				
62		Бокс для установки 24 модулей IP31 ЩРН-24з УХЛЗ	buc			512,00 0,00
	62	Бокс для установки 24 модулей IP31 ЩРН-24з УХЛЗ	buc	1,0000	512,00	512,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 024,00
63		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			32,00
						0,00
	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
64		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc			22,00
						0,00
	64	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
65		Щит групповой встраиваемый на 12 модулей IP31 ЩРВ-12з УХЛЗ	buc			324,00
						0,00
	65	Щит групповой встраиваемый на 12 модулей IP31 ЩРВ-12з УХЛЗ	buc	1,0000	324,00	324,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,00
66		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			32,00
						0,00
	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
67		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc			18,00
						0,00
	67	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
68		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc			356,00
						0,00
	68	Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,00
69		Таймер цифровой 16А, 230В ТЭ15	buc			320,00
						0,00
	69	Таймер цифровой 16А, 230В ТЭ15	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
70		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc			620,00
						0,00
	70	Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
71		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			32,00
						0,00
	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
72		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc			356,00
						0,00
	68	Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 424,00
73		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc			620,00
						0,00
	70	Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
74		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			32,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
75		Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc			356,00
						0,00
	68	Автомат дифференцированный двухполюсный АВДТ32/2/16/30	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 204,00
76		Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc			620,00
						0,00
	70	Щит групповой встраиваемый на 24 модуля IP31 ЩРВ-24з УХЛЗ	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
77		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			32,00
						0,00
	63	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
78		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc			19,20
						0,00
	78	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	1,0000	19,20	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,20
79		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc			50,00
						0,00
	79	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
80		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C25	buc			63,96
						0,00
	80	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C25	buc	1,0000	63,20	63,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,40
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			1,52
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			127,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
Semnalizare antiincendiu. Casa de cultura

Valoarea de deviz 100 039,20 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (пульт контроля и управления С2000-М)	buc	1,0000	929,26 922,56	929,26 922,56
2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Сигнал-20 SMD)	buc	1,0000	2 256,03 2 248,74	2 256,03 2 248,74
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (С2000 БКИ)	buc	1,0000	596,98 29,98	596,98 29,98
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (С2000 СП1 исп.01)	buc	1,0000	596,98 29,98	596,98 29,98
5	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (сирена ССУ1)	buc	1,0000	178,16 172,98	178,16 172,98

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИПК 8)	buc	59,0000	122,88 115,32	7 250,16 6 803,88
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (ИПР 513-3)	buc	10,0000	60,61 57,66	606,08 576,60
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена AU-SL-100)	buc	4,0000	639,53 634,26	2 558,10 2 537,04
9	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик ATS-100)	buc	7,0000	291,92 288,30	2 043,45 2 018,10
10	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания HD-PB0301)	buc	1,0000	879,81 645,79	879,81 645,79
11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 (аккумулятор СВ 7.0-12)	buc	1,0000	178,58 118,78	178,58 118,78
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель экранированный LK-FLEX 025)	100 m	5,1200	4 154,73 2 139,19	21 272,22 10 952,63
13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель ШВВП 2x0,75)	100 m	1,3000	2 557,58 2 139,18	3 324,85 2 780,94
14	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (бокс для размещения аппаратуры ЦМПИ 2-0 IP54)	buc	1,0000	28,83 28,83	28,83 28,83
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (бокс металлический 280x290)	buc	1,0000	28,83 28,83	28,83 28,83
16	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная)	100 m	1,1500	3 338,80 1 366,54	3 839,62 1 571,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 567,94
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				46 567,94 31 467,18
		<i>Total</i>	lei			46 567,94
		<i>CASM</i>	22,5 %			7 080,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			865,03
		<i>Total CD</i>				54 513,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			15 733,59
		<i>Total cu CR</i>				70 246,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 512,34
		<i>Total cu B</i>				73 759,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				73 759,02 31 467,18
		2. Utilaj				
17		пульт контроля и управления C2000-M	buc	1,0000	218,00 0,00	218,00 0,00
18		Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 SMD	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
19		Блок контроля и индикации C2000-БКИ	buc	1,0000	712,00 0,00	712,00 0,00
20		Релейный блок C2000-СП1 исп. 01	buc	1,0000	522,00 0,00	522,00 0,00
21		сирена CCY1	buc	1,0000	30,66 0,00	30,66 0,00
22		Извещатель пожарный дымовой +10% ИПК8	buc	59,0000	92,00 0,00	5 428,00 0,00
23		Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3	buc	10,0000	68,50 0,00	685,00 0,00
24		сирена AU-SL-100	buc	4,0000	35,80 0,00	143,20 0,00
25		радиопередатчик ATS-100	buc	7,0000	59,00 0,00	413,00 0,00
26		резервный источник питания HD-PB0301	buc	1,0000	29,20 0,00	29,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		аккумулятор СВ 7.0-12	buc	1,0000	60,00 0,00	60,00 0,00
28		Бокс для размещения аппаратуры ЩМП 2-0 IP54	buc	1,0000	356,00 0,00	356,00 0,00
29		бокс металлический 280x290	buc	1,0000	276,00 0,00	276,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 493,06
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			113,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 606,98

		Total	lei	83 366,00
		TVA	20 %	16 673,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 039,20 31 467,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Semnalizare antiincendiu. Casa de cultura**

Valoarea de deviz 100 039,20 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	545,7370	57,66	31 467,18
		Total manopera				31 467,18

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0047	12 300,00	57,81
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,1000	69,00	6,90
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0024	14 500,00	34,80
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0099	22 100,00	218,79
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0039	10 200,00	39,78
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,2075	37,50	45,28
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0428	42,00	1,80
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	32,00	24,64
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0700	16 200,00	1 134,00
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	258,2980	2,10	542,43
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,0300	2,10	29,46
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,0300	4,50	63,14
13.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	20,0304	11,50	230,35
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2875	16,80	4,83
15.	12	кабель экранированный LK-FLEX 025	m	512,0000	16,20	8 294,40
16.	13	кабель ШВВП 2x0,75	m	130,0000	0,23	29,90
17.	16	труба стальная 20 мм	m	115,0000	12,20	1 403,00
18.	17	пульт контроля и управления С2000-М	buc	1,0000	218,00	218,00
19.	18	Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 SMD	buc	1,0000	620,00	620,00
20.	19	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	buc	1,0000	712,00	712,00
21.	20	Релейный блок С2000-СП1 исп. 01	buc	1,0000	522,00	522,00
22.	21	сирена ССУ1	buc	1,0000	30,66	30,66
23.	22	Извещатель пожарный дымовой +10% ИПК8	buc	59,0000	92,00	5 428,00
24.	23	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3	buc	10,0000	68,50	685,00
25.	24	сирена АU-SL-100	buc	4,0000	35,80	143,20
26.	25	радиопередатчик АТS-100	buc	7,0000	59,00	413,00
27.	26	резервный источник питания HD-RB0301	buc	1,0000	29,20	29,20
28.	27	аккумулятор СВ 7.0-12	buc	1,0000	60,00	60,00
29.	28	Бокс для размещения аппаратуры ЩМП 2-0 IP54	buc	1,0000	356,00	356,00
30.	29	бокс металлический 280x290	buc	1,0000	276,00	276,00
31.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0034	820,00	2,79
32.	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
33.	5009030	Flanse	10 buc	1,1730	15,00	17,59
34.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	3,00	36,72
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,9000	4,20	33,18
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	14,00	0,34
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0920	15,00	1,38

38.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0142	22,00	0,31
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	12,00	1,47
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	1 196,00	34,44
41.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0368	45,00	1,66
42.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	14,50	2,96
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,5080	4,30	2,18
44.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	22,00	1,45
45.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	26 200,00	26,20
Total materiale de construcții						21 850,64

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	160,00	204,80
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	9,8226	160,00	1 571,62
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,8875	55,00	268,81
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,8100	35,00	448,35
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	195,00	249,60
Total utilaje de construcții						2 743,18

Total	lei	83 366,00
TVA	20 %	16 673,20

Total deviz:

**100 039,2
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistemizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de	buc			929,26

1	2	3	4	5	6	7
		receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (пулт контроля и управления С2000-М)				922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	42,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,10	0,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	4,30	0,13
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		Cheltuieli directe	lei			929,26
2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Сигнал-20 SMD)	buc			2 256,03 2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	42,00	0,42
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,10	0,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	4,30	0,43
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		Cheltuieli directe	lei			2 256,03
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (С2000 БКИ)	buc			596,98 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	16 200,00	567,00
		Cheltuieli directe	lei			596,98
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (С2000 СПП исп.01)	buc			596,98 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	16 200,00	567,00
		Cheltuieli directe	lei			596,98
5	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (сирена ССУ1)	buc			178,16 172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,10	0,63
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		Cheltuieli directe	lei			178,16
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПЮС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИПК 8)	buc			122,88 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	12 300,00	0,25
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	42,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,10	0,63
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	4,30	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	35,00	6,65
		Cheltuieli directe	lei			7 250,16
7	10-08-002-04	Avertizoare "ЮС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (ИП 513-3)	buc			60,61 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	69,00	0,69
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	22 100,00	2,21
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	42,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	22,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	4,30	0,01
		Cheltuieli directe	lei			606,08
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена АУ-SL-100)	buc			639,53 634,26
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,10	0,63
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	4,30	0,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		Cheltuieli directe	lei			2 558,10
9	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet	buc			291,92

1	2	3	4	5	6	7
		in executare monobloc (радиопередатчик ATS-100)				288,30
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	42,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,10	0,42
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0060	4,30	0,03
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		Cheltuieli directe	lei			2 043,45
10	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания HD-PB0301)	buc			879,81
						645,79
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	32,00	24,64
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	3,00	36,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	14,00	0,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	12,00	1,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	1 196,00	34,44
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	14,50	2,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	22,00	1,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	160,00	57,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	195,00	70,20
		Cheltuieli directe	lei			879,81
11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (аккумулятор СВ 7.0-12)	buc			178,58
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	26 200,00	26,20
		Cheltuieli directe	lei			178,58
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель экранированный LK-FLEX 025)	100 m			4 154,73
						2 139,19
	1	Muncitor	h-om	37,1000	57,66	2 139,19
	12	кабель экранированный LK-FLEX 025	m	100,0000	16,20	1 620,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	12 300,00	6,73
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	22 100,00	30,65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	2,10	77,49
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,50	35,88
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	160,00	244,80
		Cheltuieli directe	lei			21 272,22
13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель ШВВП 2x0,75)	100 m			2 557,58
						2 139,18
	1	Muncitor	h-om	37,1000	57,66	2 139,18
	13	кабель ШВВП 2x0,75	m	100,0000	0,23	23,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	12 300,00	6,62
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	22 100,00	30,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	2,10	77,49
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,50	35,88
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	160,00	244,80
		Cheltuieli directe	lei			3 324,85
14	10-08-019-01	Utilaj divers de electroeasoficare: Cutie de ramificare pe perete (бокс для размещения аппаратуры ЦМПИ 2-0 IP54)	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Cheltuieli directe	lei			28,83
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroeasoficare: Cutie de ramificare pe perete (бокс металлический 280x290)	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Cheltuieli directe	lei			28,83
16	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная)	100 m			3 338,80
						1 366,54

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 366,54
	16	труба стальная 20 мм	m	100,0000	12,20	1 220,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	10 200,00	34,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,10	25,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,50	54,90
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	16,80	4,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	820,00	2,43
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	4,20	25,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	15,00	1,20
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	45,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	160,00	128,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	55,00	233,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Cheltuieli directe	lei			3 839,62
		2. Utilaj				
17		пульт контроля и управления С2000-М	buc			218,00
						0,00
	17	пульт контроля и управления С2000-М	buc	1,0000	218,00	218,00
		Cheltuieli directe	lei			218,00
18		Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 SMD	buc			620,00
						0,00
	18	Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 SMD	buc	1,0000	620,00	620,00
		Cheltuieli directe	lei			620,00
19		Блок контроля и индикации С2000-БКИ	buc			712,00
						0,00
	19	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	buc	1,0000	712,00	712,00
		Cheltuieli directe	lei			712,00
20		Релейный блок С2000-СП1 исп. 01	buc			522,00
						0,00
	20	Релейный блок С2000-СП1 исп. 01	buc	1,0000	522,00	522,00
		Cheltuieli directe	lei			522,00
21		сирена ССУ1	buc			30,66
						0,00
	21	сирена ССУ1	buc	1,0000	30,66	30,66
		Cheltuieli directe	lei			30,66
22		Извещатель пожарный дымовой +10% ИПК8	buc			92,00
						0,00
	22	Извещатель пожарный дымовой +10% ИПК8	buc	1,0000	92,00	92,00
		Cheltuieli directe	lei			5 428,00
23		Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3	buc			68,50
						0,00
	23	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3	buc	1,0000	68,50	68,50
		Cheltuieli directe	lei			685,00
24		сирена AU-SL-100	buc			35,80
						0,00
	24	сирена AU-SL-100	buc	1,0000	35,80	35,80
		Cheltuieli directe	lei			143,20
25		радиопередатчик ATS-100	buc			59,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25	радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	59,00	59,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,00
26		резервный источник питания HD-PB0301	buc			29,20
						0,00
	26	резервный источник питания HD-PB0301	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,20
27		аккумулятор СВ 7.0-12	buc			60,00
						0,00
	27	аккумулятор СВ 7.0-12	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
28		Бокс для размещения аппаратуры ЦМП 2-0 IP54	buc			356,00
						0,00
	28	Бокс для размещения аппаратуры ЦМП 2-0 IP54	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,00
29		бокс металлический 280x290	buc			276,00
						0,00
	29	бокс металлический 280x290	buc	1,0000	276,00	276,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 267 707,95 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20)	m	330,0000	38,82 20,18	12 811,92 6 659,73
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20)	m	100,0000	48,25 23,06	4 824,75 2 306,40
3	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20)	m	198,0000	62,70 25,95	12 414,09 5 137,51
4	IC11F	Teava din otel neagra sudata	m	2,0000	93,74	187,48

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 (ст.электросварные)			43,24	86,49
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57 x 3,0 (ст.электросварные)	m	4,0000	98,20 43,24	392,81 172,98
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	430,0000	11,19 5,19	4 811,44 2 231,44
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	204,0000	13,84 6,34	2 823,89 1 293,89
8	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	430,0000	4,61 4,61	1 983,50 1 983,50
9	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	204,0000	5,77 5,77	1 176,26 1 176,26
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-1000 (L-1000) Korado	buc	3,0000	2 404,99 28,83	7 214,96 86,49

1	2	3	4	5	6	7
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 22/500-1100 (L-1100) Korado	buc	3,0000	2 590,02 37,48	7 770,07 112,44
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 22/500-1200 (L-1200) Korado	buc	10,0000	2 785,02 37,48	27 850,23 374,79
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-400 (L-400) Korado	buc	1,0000	1 164,99 28,83	1 164,99 28,83
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-500 (L-500) Korado	buc	1,0000	1 236,99 28,83	1 236,99 28,83
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-600 (L-600) Korado	buc	3,0000	1 360,99 28,83	4 082,96 86,49
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 457,99 28,83	1 457,99 28,83
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-900 (L-900) Korado	buc	2,0000	1 719,99 28,83	3 439,98 57,66
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 33/300-1400 (L-1400) Korado	buc	4,0000	1 742,02 37,48	6 968,10 149,92
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-1000 (L-1000) Korado	buc	4,0000	1 389,99 28,83	5 559,95 115,32
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 33/300-1200 (L-1200) Korado	buc	5,0000	1 512,02 37,48	7 560,12 187,40
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 727,99 28,83	1 727,99 28,83

1	2	3	4	5	6	7
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-900 (L-900) Korado	buc	1,0000	1 654,99 28,83	1 654,99 28,83
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (clapeta termostat tur pentru radiator cu cap termostatic)	buc	39,0000	152,82 8,65	5 959,94 337,31
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm robinet pentru radiator	buc	39,0000	59,42 8,65	2 317,34 337,31
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet "Maievski"	buc	39,0000	129,32 5,77	5 043,32 224,87
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	57,10 14,42	114,19 28,83
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	10,0000	37,62 8,65	376,19 86,49
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	32,95 8,65	65,90 17,30
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	29,07 8,65	58,14 17,30
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu cep (pentru drenare), Danfoss)	buc	6,0000	28,32 8,65	169,91 51,89

1	2	3	4	5	6	7
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (dezaerator)	buc	4,0000	81,32 5,76	325,26 23,06
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (clapeta de balansare, cu Stut pentru scurgcra si conctarca manomctrului ASV-P, Danfoss)	buc	7,0000	173,40 8,65	1 213,79 60,54
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere, cu Stut pentru scurgcra si conctarca manomctrului ASV-P, Danfoss)	buc	7,0000	185,45 8,65	1 298,14 60,54
34	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m	290,0000	46,06 27,68	13 358,07 8 026,27
35	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m	100,0000	51,47 27,68	5 146,98 2 767,68
36	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m	198,0000	54,71 27,68	10 833,43 5 480,01
37	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m	2,0000	59,04 27,68	118,08 55,35
38	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	4,0000	73,10 27,68	292,40 110,71

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
39	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 88,5 x 3,5 mm	m	7,0000	146,04 63,43	1 022,29 443,98
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	7,0000	19,15 8,65	134,04 60,54
41	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	7,0000	8,07 8,07	56,51 56,51
42	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,9600	44,36 27,10	86,94 53,11
		<i>Total</i>	lei			167 106,32
		<i>CASM</i>	22,5 %			9 149,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			8 536,42
		<i>Total CD</i>				184 791,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			26 794,81
		<i>Total cu CR</i>				211 586,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			10 579,33
		<i>Total cu B</i>				222 165,93
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				222 165,93 40 662,46
		2. Lucrari de montare				
43	IA23A	Filtru de combustibil lichid 40	buc	1,0000	251,84	251,84

1	2	3	4	5	6	7
		mm			178,75	178,75
		<i>Total</i>	lei			251,84
		<i>CASM</i>	22,5 %			40,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			5,12
		<i>Total CD</i>				297,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			89,38
		<i>Total cu CR</i>				386,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			19,33
		<i>Total cu B</i>				405,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				405,89 178,75
		3. Utilaj				
44		Filtru cu plasa Dn40 mm, Danfoss.	buc	1,0000	512,00 0,00	512,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			512,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			6,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				518,14

		Total	lei	223 089,96
		TVA	20 %	44 617,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		267 707,95 40 841,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
Lucrari sanitare**

Valoarea de deviz 267 707,95 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,6076	57,66	35,03
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	422,2700	57,66	24 348,08
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	285,1200	57,66	16 440,02
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3136	57,66	18,08
		Total manopera				40 841,21

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0980	12,00	1,18
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8790	6,00	11,28
3.	2320166200676	White spirit	kg	0,0784	28,00	2,20
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0990	10,20	11,22
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,8830	20,10	57,95
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3959	65,00	25,73
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,9820	65,00	258,83
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2979	10,30	3,07
9.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0588	28,00	1,65
10.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	2,12	0,21
11.	25212167010004	Teava din otel 88,5 x 3,5 mm	m	7,1050	72,30	513,69
12.	25212167010004 5	Teava din otel 45x2,5 (ст.электросварные)	m	2,0300	45,50	92,36
13.	25212167010005 7	Teava din otel 57 x 3,0 (ст.электросварные)	m	4,0600	49,90	202,59
14.	25212167100002 0	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9 PN20 d20mm	m	339,9000	18,10	6 152,19
15.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9 PN20 d 25 mm	m	103,0000	24,45	2 518,35
16.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9 PN20 d 32 mm	m	203,9400	35,68	7 276,58
17.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,3000	5,50	23,65
18.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0530	14,88	0,79
19.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,7440	16,00	11,91
20.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,9500	105,00	204,75
21.	28221157000001 000	Radiator (Radik Klasik 22/500-1000 (L-	buc	3,0000	2 362,00	7 086,00

		1000) Korado				
22.	28221157000001 1	Radiator (Radik Klasik 22/500-1100 (L-1100) Korado	buc	3,0000	2 536,00	7 608,00
23.	28221157000001 2	Radiator (Radik Klasik 22/500-1200 (L-1200) Korado	buc	10,0000	2 731,00	27 310,00
24.	28221157000001 4	Radiator (Radik Klasik 33/300-1400 (L-1400) Korado	buc	4,0000	1 688,00	6 752,00
25.	28221157000004 00	Radiator (Radik Klasik 22/500-400 (L-400) Korado	buc	1,0000	1 122,00	1 122,00
26.	28221157000005 00	Radiator (Radik Klasik 22/500-500 (L-500) Korado	buc	1,0000	1 194,00	1 194,00
27.	28221157000006 00	Radiator (Radik Klasik 22/500-600 (L-600) Korado	buc	3,0000	1 318,00	3 954,00
28.	28221157000008 00	Radiator (Radik Klasik 22/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
29.	28221157000009 00	Radiator (Radik Klasik 22/500-900 (L-900) Korado	buc	2,0000	1 677,00	3 354,00
30.	28221157000033 10	Radiator (Radik Klasik 33/500-1000 (L-1000) Korado	buc	4,0000	1 347,00	5 388,00
31.	28221157000033 8	Radiator (Radik Klasik 33/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
32.	28221157000033 9	Radiator (Radik Klasik 33/500-900 (L-900) Korado	buc	1,0000	1 612,00	1 612,00
33.	28221157000331 2	Radiator (Radik Klasik 33/300-1200 (L-1200) Korado	buc	5,0000	1 458,00	7 290,00
34.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,30	10,40
35.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
36.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,65	5,20
37.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,0500	22,00	23,10
38.	28752742051001 5	Robinet cu mufa 15 mm (clapeta termostat tur pentru radiator cu cap termostatic)	buc	39,0000	142,00	5 538,00
39.	28752742051001 51	Robinet cu mufa 15 mm robinet pentru radiator	buc	39,0000	48,60	1 895,40
40.	28752742051002 0	Robinet cu mufa 20 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	22,13	44,26
41.	28752742051002 15	Robinet cu mufa 15 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	18,25	36,50
42.	28752742051002 152	Robinet cu mufa 15 mm (robinet cu cep (pentru drenare), Danfoss)	buc	6,0000	17,50	105,00
43.	28752742051002 5	Robinet cu mufa 25 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	10,0000	26,80	268,00
44.	28752742051003 215	Robinet cu mufa 15 mm (clapeta de balansare, cu Stut pentru scurgere si conectarca manometrului ASV-P, Danfoss)	buc	7,0000	162,58	1 138,06
45.	28752742051003 315	Robinet cu mufa 15 mm (robinet de inchidere, cu Stut pentru scurgere si conectarca manometrului ASV-P, Danfoss)	buc	7,0000	174,63	1 222,41
46.	28752742051004 0	Robinet cu mufa 40 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	2,0000	38,60	77,20
47.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	19,00	38,00
48.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	139,0000	0,50	69,50
49.	29131345000001 5	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15 mm (robinet "Maievski")	buc	39,0000	123,00	4 797,00
50.	29131345000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15 mm (dezaerator)	buc	4,0000	75,00	300,00

51.	33205173522328	Termoizolatatie conducte D=28x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC)	m	313,6350	17,00	5 331,80
52.	33205173522332	Termoizolatatie conducte D=32x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC)	m	108,1500	22,00	2 379,30
53.	33205173522340	Termoizolatatie conducte D=40x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC)	m	214,1370	25,00	5 353,42
54.	33205173522350	Termoizolatatie conducte D=50x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC)	m	2,1630	29,00	62,73
55.	33205173522360	Termoizolatatie conducte D=60x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC)	m	4,3260	42,00	181,69
56.	44	Filtru cu plasa Dn40 mm, Danfoss.	buc	1,0000	512,00	512,00
Total materiale de construcții						122 533,95

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	27,8900	150,00	4 183,50
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,9000	35,00	311,50
Total utilaje de construcții						4 495,00

Total	lei	223 089,96
TVA	20 %	44 617,99

Total deviz:

267 707,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20)	m			38,82 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9	m	1,0300	18,10	18,64

1	2	3	4	5	6	7
		PN20 d20mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 811,92
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20	m			48,25 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9 PN20 d 25 mm	m	1,0300	24,45	25,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 824,75
3	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (polipropilen PPR SDR9 PN20	m			62,70 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR SDR9 PN20 d 32 mm	m	1,0300	35,68	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 414,09
4	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 (ст.электросварные)	m			93,74 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121670100045	Teava din otel 45x2,5 (ст.электросварные)	m	1,0150	45,50	46,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	20,10	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,00	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	10,20	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,48
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57 x 3,0 (ст.электросварные)	m			98,20 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121670100057	Teava din otel 57 x 3,0 (ст.электросварные)	m	1,0150	49,90	50,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	20,10	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,00	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	10,20	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,81
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 811,44
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 823,89
8	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de	m			4,61

1	2	3	4	5	6	7
		functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Cheltuieli directe	lei			1 983,50
9	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Cheltuieli directe	lei			1 176,26
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-1000 (L-1000) Korado	buc			2 404,99
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000100	Radiator (Radik Klasik 22/500-1000 (L-1000) Korado	buc	1,0000	2 362,00	2 362,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			7 214,96
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 22/500-1100 (L-1100) Korado	buc			2 590,02
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000011	Radiator (Radik Klasik 22/500-1100 (L-1100) Korado	buc	1,0000	2 536,00	2 536,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			7 770,07
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 22/500-1200 (L-1200) Korado	buc			2 785,02
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000012	Radiator (Radik Klasik 22/500-1200 (L-1200) Korado	buc	1,0000	2 731,00	2 731,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			27 850,23
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-400 (L-400) Korado	buc			1 164,99
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000400	Radiator (Radik Klasik 22/500-400 (L-400) Korado	buc	1,0000	1 122,00	1 122,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			1 164,99
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-500 (L-500) Korado	buc			1 236,99
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000500	Radiator (Radik Klasik 22/500-500 (L-500) Korado	buc	1,0000	1 194,00	1 194,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,99
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-600 (L-600) Korado	buc			1 360,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000600	Radiator (Radik Klasik 22/500-600 (L-600) Korado	buc	1,0000	1 318,00	1 318,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 082,96
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-800 (L-800) Korado	buc			1 457,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000800	Radiator (Radik Klasik 22/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 457,99
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 22/500-900 (L-900) Korado	buc			1 719,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000900	Radiator (Radik Klasik 22/500-900 (L-900) Korado	buc	1,0000	1 677,00	1 677,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 439,98
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 33/300-1400 (L-1400) Korado	buc			1 742,02 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000014	Radiator (Radik Klasik 33/300-1400 (L-1400) Korado	buc	1,0000	1 688,00	1 688,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 968,10
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-1000 (L-1000) Korado	buc			1 389,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000003310	Radiator (Radik Klasik 33/500-1000 (L-1000) Korado	buc	1,0000	1 347,00	1 347,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 559,95
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radik Klasik 33/300-1200 (L-1200) Korado	buc			1 512,02 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700003312	Radiator (Radik Klasik 33/300-1200 (L-1200) Korado	buc	1,0000	1 458,00	1 458,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 560,12
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-800 (L-800) Korado	buc			1 727,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000338	Radiator (Radik Klasik 33/500-800 (L-800) Korado	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 727,99
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radik Klasik 33/500-900 (L-900) Korado	buc			1 654,99 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000339	Radiator (Radik Klasik 33/500-900 (L-900) Korado	buc	1,0000	1 612,00	1 612,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	6,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 654,99
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (clapeta termostatat tur pentru radiator cu cap termostatic)	buc			152,82 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015	Robinet cu mufa 15 mm (clapeta termostatat tur pentru radiator cu cap termostatic)	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 959,94
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm robinet pentru radiator	buc			59,42 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 1	Robinet cu mufa 15 mm robinet pentru radiator	buc	1,0000	48,60	48,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 317,34
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet "Maievski"	buc			129,32 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15 mm (robinet "Maievski")	buc	1,0000	123,00	123,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,50	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 043,32
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (robinet de inchidre PNI 6, Danfoss	buc			57,10 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	287527420510040	Robinet cu mufa 40 mm (robinet de inchidre PNI 6, Danfoss	buc	1,0000	38,60	38,60

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	6,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,19
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc			37,62 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025	Robinet cu mufa 25 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	1,0000	26,80	26,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,19
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc			32,95 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020	Robinet cu mufa 20 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	1,0000	22,13	22,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,90
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc			29,07 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100215	Robinet cu mufa 15 mm (robinet de inchidcre PNI 6, Danfoss	buc	1,0000	18,25	18,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,14
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu cep (pentru drenare), Danfoss)	buc			28,32 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051002152	Robinet cu mufa 15 mm (robinet cu cep (pentru drenare), Danfoss)	buc	1,0000	17,50	17,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,91
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (dezaerator)	buc			81,32 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15 mm (dezaerator)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,50	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,26
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (clapeta de balansare, cu Stut pentru scurgcrc si concctarca manomctrului ASV-P, Danfoss)	buc			173,40 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051003215	Robinet cu mufa 15 mm (clapeta de balansare, cu Stut pentru scurgere si conectarca manometrului ASV-P, Danfoss)	buc	1,0000	162,58	162,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 213,79
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere, cu Stut pentru scurgcrc si concctarca manomctrului ASV-P, Danfoss)	buc			185,45 8,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510033 15	Robinet cu mufa 15 mm (robinet de inchidere, cu Stut pentru scurgere si conectarca manometrului ASV-P, Danfoss)	buc	1,0000	174,63	174,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Cheltuieli directe	lei			1 298,14
34	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m			46,06 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	33205173522328	Termoizolatia conducte D=28x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	1,0300	17,00	18,39
		Cheltuieli directe	lei			13 358,07
35	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m			51,47 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	33205173522332	Termoizolatia conducte D=32x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	1,0300	22,00	23,79
		Cheltuieli directe	lei			5 146,98
36	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m			54,71 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	33205173522340	Termoizolatia conducte D=40x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	1,0300	25,00	27,04
		Cheltuieli directe	lei			10 833,43
37	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m			59,04 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	33205173522350	Termoizolatia conducte D=50x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	1,0300	29,00	31,36
		Cheltuieli directe	lei			118,08
38	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC) Materiale marunte=1,0500	m			73,10 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	33205173522360	Termoizolatia conducte D=60x19 mm (tub de izolatia Armaflex AC)	m	1,0300	42,00	45,42
		Cheltuieli directe	lei			292,40
39	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 88,5 x 3,5 mm	m			146,04 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	25212167010004	Teava din otel 88,5 x 3,5 mm	m	1,0150	72,30	73,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	10,20	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	20,10	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	16,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,88	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
		Cheltuieli directe	lei			1 022,29
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			19,15

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			134,04
41	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			8,07 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
		Cheltuieli directe	lei			56,51
42	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,36 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,00	13,13
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	10,30	1,57
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,00	0,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			86,94
		2. Lucrari de montare				
43	IA23A	Filtru de combustibil lichid 40 mm	buc			251,84 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	19,00	38,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	2,12	0,21
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,65	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	20,10	10,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,20	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			251,84
		3. Utilaj				
44		Filtru cu plasa Dn40 mm, Danfoss.	buc			512,00 0,00
	44	Filtru cu plasa Dn40 mm, Danfoss.	buc	1,0000	512,00	512,00
		Cheltuieli directe	lei			512,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Apa fierbinte

Valoarea de deviz 28 715,66 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen PN 10)	m	4,5000	34,69 9,23	156,09 41,52
2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen PN 10)	m	2,0000	21,22 8,07	42,45 16,14
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen PN 10)	m	40,0000	18,78 8,07	751,14 322,90
4	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	46,5000	9,23 9,23	428,99 428,99

1	2	3	4	5	6	7
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	46,5000	2,88 2,88	134,06 134,06
6	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 (кран шаровый латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	150,35 26,52	150,35 26,52
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (таровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	3,0000	63,00 13,26	188,99 39,79
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (таровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	59,24 13,26	236,97 53,05
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (для умывальника)	buc	8,0000	568,14 95,14	4 545,11 761,11
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (для душа)	buc	4,0000	568,14 95,14	2 272,56 380,56
		<i>Total</i>	lei			8 906,71
		<i>CASM</i>	22,5 %			496,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			467,44
		<i>Total CD</i>				9 870,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 431,18
		<i>Total cu CR</i>				11 301,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			565,07
		<i>Total cu B</i>				11 866,44
		Total Lucrari sanitare				11 866,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 204,64
		2. Lucrari de montare				
11	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	184,51 184,51	184,51 184,51
		<i>Total</i>	lei			184,51
		<i>CASM</i>	22,5 %			41,51
		<i>Total CD</i>				226,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			92,26
		<i>Total cu CR</i>				318,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			15,92
		<i>Total cu B</i>				334,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				334,20 184,51
		3. Utilaj				
12		Бойлер V=300 л	buc	1,0000	11 590,00 0,00	11 590,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 590,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			139,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 729,08

		Total	lei	23 929,72
		TVA	20 %	4 785,94
		Total deviz: Inclusiv salariu	28 715,66 2 389,15	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6
Apa fierbinte**

Valoarea de deviz 28 715,66 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 6:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,4350	57,66	2 389,15
		Total manopera				2 389,15

Materiale:

1.	12	Бойлер V=300 л	buc	1,0000	11 590,00	11 590,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9300	6,00	5,58
3.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,0000	26,00	624,00
4.	252121671705015	Teava din material plastic 15 mm (polipropilen PN 10)	m	40,8000	8,80	359,04
5.	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (polipropilen PN 10)	m	2,0400	11,20	22,85
6.	252121671705032	Teava din material plastic 32 mm (polipropilen PN 10)	m	4,5900	23,20	106,49
7.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,1850	1,95	8,16
8.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,7900	4,16	11,60
9.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,9750	2,40	16,74
10.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,3250	2,80	6,51
11.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,0000	421,00	5 052,00
12.	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15 mm (таровый кран латунный)	buc	4,0600	45,30	183,92
13.	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 mm (таровый кран латунный)	buc	3,0450	49,00	149,20
14.	291312450315032	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 32 mm (кран шаровый латунный)	buc	1,0150	122,00	123,83
15.	3220137315778	Decapant	kg	0,2790	28,00	7,82
		Total materiale de construcții				18 267,74

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4425	55,00	24,33
		Total utilaje de construcții				24,33

Total	lei	23 929,72
TVA	20 %	4 785,94
Total deviz:		28 715,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistemizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen PN 10)	m			34,69 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	252121671705032	Teava din material plastic 32 mm (polipropilen PN 10)	m	1,0200	23,20	23,66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,95	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	55,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,09
2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen PN 10)	m			21,22 8,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (polipropilen PN 10)	m	1,0200	11,20	11,42
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,95	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,45

1	2	3	4	5	6	7
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen PN 10)	m			18,78 8,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671705015	Teava din material plastic 15 mm (polipropilen PN 10)	m	1,0200	8,80	8,98
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,95	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			751,14
4	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Cheltuieli directe	lei			428,99
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		Cheltuieli directe	lei			134,06
6	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 (кран шаровый латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			150,35 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	291312450315032	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 32 mm (кран шаровый латунный)	buc	1,0000	122,00	123,83
		Cheltuieli directe	lei			150,35
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (таровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			63,00 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 mm (таровый кран латунный)	buc	1,0000	49,00	49,73
		Cheltuieli directe	lei			188,99
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (таровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			59,24 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15 mm (таровый кран латунный)	buc	1,0000	45,30	45,98
		Cheltuieli directe	lei			236,97
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (для умывальника)	buc			568,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	421,00	421,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
		Cheltuieli directe	lei			4 545,11
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc			568,14 95,14

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2" (для душа)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	421,00	421,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 272,56
		2. Lucrari de montare				
11	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			184,51 ----- 184,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	57,66	184,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,51
		3. Utilaj				
12		Бойлер V=300 л	buc			11 590,00 ----- 0,00
	12	Бойлер V=300 л	buc	1,0000	11 590,00	11 590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 590,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
Apeduct**

Valoarea de deviz 152 019,95 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE 100 PN10 SDR17)	m	10,0000	91,15 10,49	911,46 104,94
2	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	10,0000	9,23 9,23	92,26 92,26
3	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,0000	2,88 2,88	28,83 28,83
4	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 80 mm (ст. водогазопроводные оц) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	120,0000	308,25 98,02	36 990,19 11 762,64

1	2	3	4	5	6	7
5	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm (ст. водогазопроводные оц) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	20,0000	181,38 53,05	3 627,65 1 060,94
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,0000	8,65 8,65	172,98 172,98
7	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	120,0000	11,53 11,53	1 383,84 1 383,84
8	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,0000	3,46 3,46	69,19 69,19
9	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	120,0000	4,61 4,61	553,54 553,54
10	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (полипропилен PN10)	m	5,5000	36,15 10,38	198,85 57,08
11	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (полипропилен PN10)	m	2,0000	25,69 9,23	51,38 18,45
12	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (полипропилен PN10)	m	11,0000	21,41 8,07	235,49 88,80

1	2	3	4	5	6	7
13	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (полипропилен PN10)	m	25,0000	18,96 8,07	474,00 201,81
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	150,0000	9,23 9,23	1 383,84 1 383,84
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	150,0000	2,88 2,88	432,45 432,45
16	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	7,0000	3 285,04 230,64	22 995,26 1 614,48
17	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80 (задвижка с обрезаиновым клином) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	8,0000	1 582,51 69,19	12 660,05 553,54
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	18,0000	141,57 51,32	2 548,21 923,71
19	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	143,24 26,52	143,24 26,52
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	6,0000	96,49 13,26	578,95 79,57
21	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	58,68 13,26	469,46 106,09

1	2	3	4	5	6	7
22	SA05C	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în coloane pentru hidranți interiori, la construcții industriale și la clădiri de locuit și social-culturale, având diametrul de 80 mm(розпоруба для труб) Material marunt (sirma din oțel)=1,0100	m	7,0000	59,70 31,14	417,89 217,95
23	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	34,4000	41,19 27,10	1 416,87 932,25
24	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3	6,6000	76,11 76,11	502,33 502,33
25	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	6,6000	17,87 17,87	117,97 117,97
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3	6,6000	44,05 43,25	290,70 285,42
		<i>Total</i>	lei			88 746,88
		<i>CASM</i>	22,5 %			5 123,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 583,19
		<i>Total CD</i>				98 453,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			14 275,78
		<i>Total cu CR</i>				112 729,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 636,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu B</i>				118 365,89
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				118 365,89 22 771,42
		2. Lucrari de montare				
27	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	896,58 69,19	1 793,16 138,38
		<i>Total</i>	lei			1 793,16
		<i>CASM</i>	22,5 %			31,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			115,83
		<i>Total CD</i>				1 940,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			69,19
		<i>Total cu CR</i>				2 009,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			100,47
		<i>Total cu B</i>				2 109,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 109,79 138,38
		3. Utilaj				
28		Огнетушитель ОП-5	buc	14,0000	235,00 0,00	3 290,00 0,00
29		Задвижка с обретиновым клином Dn80 mm с эл. приводом Bernard OA6	buc	2,0000	1 422,00 0,00	2 844,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 134,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			73,61
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 207,61
		<i>Total</i>	lei			126 683,29
		<i>TVA</i>	20 %			25 336,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				152 019,95 22 909,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Apeduct**

Valoarea de deviz 152 019,95 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 7:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	10,6640	57,66	614,89
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	347,6100	57,66	20 043,18
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,0200	57,66	923,71
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,2100	57,66	69,77
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,5040	57,66	317,36
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,7080	57,66	905,72
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
		Total manopera				22 909,80

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7200	6,00	10,32
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8700	6,00	5,22
3.	2320166200676	White spirit	kg	1,3760	28,00	38,53
4.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,9488	45,00	312,70
5.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,2288	11,30	59,09
6.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,0320	62,00	63,98
7.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,8000	3,50	37,80
8.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	7,3500	16,80	123,48
9.	25212167100011100	Teava polietilena (PE 100 PN10 SDR17)	m	10,0500	68,33	686,72
10.	25212167170501	Teava din material plastic 15 mm	m	25,5000	8,80	224,40

	5	(полипропилен PN10)				
11.	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (полипропилен PN10)	m	11,2200	11,20	125,66
12.	252121671705032	Teava din material plastic 32 mm (полипропилен PN10)	m	2,0400	14,20	28,97
13.	252121671705040	Teava din material plastic 40 mm (полипропилен PN10)	m	5,6100	23,20	130,15
14.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	147,0000	45,00	6 615,00
15.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,9150	1,50	5,87
16.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,6100	4,16	10,86
17.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,5250	2,40	15,66
18.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,1750	2,80	6,09
19.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	7,3500	82,00	602,70
20.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,8300	56,60	160,18
21.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	22,6400	54,40	1 231,61
22.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	21,2250	84,80	1 799,88
23.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	4,2450	24,34	103,32
24.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,8300	26,85	75,98
25.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm (ст. водогазопроводные оц)	m	20,5030	101,60	2 083,10
26.	27221033060080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 80 mm(гофротруба для труб)	m	7,1407	28,00	199,94
27.	2722103306080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 80 mm (ст. водогазопроводные оц)	m	122,4120	182,50	22 340,19
28.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	7,3500	182,00	1 337,70
29.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	7,3500	72,15	530,30
30.	2875274400108	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	18,9000	65,00	1 228,50
31.	29	Задвижка с обрезиновым клином Dn80 mm с эл. приводом Bernard OA6	buc	2,0000	1 422,00	2 844,00
32.	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 80 mm	buc	2,0200	819,20	1 654,78
33.	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15(шаровый кран латунный)	buc	8,1200	44,75	363,37
34.	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 (шаровый кран латунный)	buc	6,0900	82,00	499,38
35.	291312450315040	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 40 (шаровый кран латунный)	buc	1,0150	115,00	116,72
36.	291312450315080	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 80 (задвижка с обрезиновым клином)	buc	8,0800	1 498,33	12 106,51
37.	291313732430250	Hidrant de incendiu, interior cu dn=50 mm	buc	7,3500	1 656,00	12 171,60
38.	3220137315778	Decapant	kg	0,2665	65,00	17,32
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6600	8,00	5,28
40.	Огнетушитель ОП-5	Огнетушитель ОП-5	buc	14,0000	235,00	3 290,00
Total materiale de construcții						73 262,86

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4250	55,00	23,38
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,4000	85,00	34,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,2000	55,00	396,00

4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		Total utilaje de construcții				501,38

Total	lei	126 683,2 9
TVA	20 %	25 336,66

Total deviz: **152 019,9
5**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de **Investitor**
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE 100 PN10 SDR17)	m			91,15 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	25212167100011100	Teava polietilena (PE 100 PN10 SDR17)	m	1,0050	68,33	68,67
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,46
2	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,26
3	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,83
4	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 80 mm (ст. водогазопроводные оц) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			308,25 98,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2722103306080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 80 mm (ст. водогазопроводные оц)	m	1,0100	182,50	186,17
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	84,80	12,85
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	54,40	8,79
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	24,34	0,74
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	26,85	0,54
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	56,60	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 990,19
5	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm (ст. водогазопроводные оц) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			181,38 53,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	57,66	53,05
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm (ст. водогазопроводные оц)	m	1,0100	101,60	104,16
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	84,80	12,91
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	54,40	8,83
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	24,34	0,74
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	26,85	0,54
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	56,60	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 627,65
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,98
7	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			11,53 11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 383,84
8	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,46 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,19
9	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,54
10	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (полипропилен PN10)	m			36,15 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	252121671705040	Teava din material plastic 40 mm (полипропилен PN10)	m	1,0200	23,20	23,66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	55,00	0,65
		Cheltuieli directe	lei			198,85
11	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (полипропилен PN10)	m			25,69 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	252121671705032	Teava din material plastic 32 mm (полипропилен PN10)	m	1,0200	14,20	14,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	55,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			51,38
12	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (полипропилен PN10)	m			21,41 8,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (полипропилен PN10)	m	1,0200	11,20	11,42
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,50	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			235,49
13	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (полипропилен PN10)	m			18,96 8,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671705015	Teava din material plastic 15 mm (полипропилен PN10)	m	1,0200	8,80	8,98
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,16	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,40	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	55,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			474,00
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Cheltuieli directe	lei			1 383,84
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		Cheltuieli directe	lei			432,45
16	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			3 285,04 230,64

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	57,66	230,64
	291313732430250	Hidrant de incendiu, interior cu dn=50 mm	buc	1,0000	1 656,00	1 738,80
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	16,80	17,64
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	182,00	191,10
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	72,15	75,76
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	82,00	86,10
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	45,00	945,00
		Cheltuieli directe	lei			22 995,26
17	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80 (зadвижка с обрезающим клином) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 582,51 69,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	57,66	69,19
	291312450315080	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 80 (зadвижка с обрезающим клином)	buc	1,0000	1 498,33	1 513,31
		Cheltuieli directe	lei			12 660,05
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			141,57 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400108	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			2 548,21
19	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			143,24 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	291312450315040	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 40 (шаровый кран латунный)	buc	1,0000	115,00	116,72
		Cheltuieli directe	lei			143,24
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			96,49 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 (шаровый кран латунный)	buc	1,0000	82,00	83,23
		Cheltuieli directe	lei			578,95
21	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (шаровый кран латунный) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			58,68 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15(шаровый кран латунный)	buc	1,0000	44,75	45,42
		Cheltuieli directe	lei			469,46
22	SA05C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 80 mm(гофротруба для труб) Material marunt (sirma din otel)=1,0100	m			59,70 31,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	57,66	31,14
	27221033060080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 80 mm(гофротруба для труб)	m	1,0100	28,00	28,56
		Cheltuieli directe	lei			417,89
23	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi,	m2			41,19

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv grunduirea				27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	11,30	1,72
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	62,00	1,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			1 416,87
24	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Cheltuieli directe	lei			502,33
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			117,97
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,05 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			290,70
		2. Lucrari de montare				
27	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			896,58 69,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	57,66	69,19
	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 80 mm	buc	1,0000	819,20	827,39
		Cheltuieli directe	lei			1 793,16
		3. Utilaj				
28		Огнетушитель ОП-5	buc			235,00 0,00
	Огнетушитель ОП-5	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	235,00	235,00
		Cheltuieli directe	lei			3 290,00
29		Задвижка с обрeзиновым клином Dn80 mm с эл. приводом Bernard OA6	buc			1 422,00 0,00
	29	Задвижка с обрeзиновым клином Dn80 mm с эл. приводом Bernard OA6	buc	1,0000	1 422,00	1 422,00
		Cheltuieli directe	lei			2 844,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
Casa de cultura.Canalizare

Valoarea de deviz 53 357,55 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PIBX SN2 Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	5,5000	145,36 41,51	799,50 228,33
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m	41,0000	67,36 18,45	2 761,91 756,50
3	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m	15,0000	35,26 14,41	528,86 216,22
4	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,1500	4,61 4,61	28,37 28,37

1	2	3	4	5	6	7
5	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Копмакт" Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	6,0000	2 055,60 271,00	12 333,62 1 626,01
6	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (керам с сифоном бутылочным пластмассом) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 738,69 106,67	13 909,53 853,37
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (трап полиэтиленовый) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	4,0000	107,47 14,42	429,89 57,66
8	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (противопожарная манжета D 50 mm)	buc	2,0000	161,86 28,83	323,72 57,66
9	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (противопожарная манжета D 110 mm)	buc	6,0000	175,86 28,83	1 055,16 172,98
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	5,0000	110,71 110,71	553,53 553,53
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,0000	17,87 17,87	89,37 89,37
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	5,0000	44,04	220,22

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			43,24	216,22
13	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	5,5000	145,36 41,51	799,50 228,33

		Total	lei	33 833,18
		CASM	22,5 %	1 144,02
		Cheltuieli de transport	7 %	2 007,31
		Total CD		36 984,51
		Cheltuieli de regie	14,5 %	5 362,75
		Total cu CR		42 347,26
		Beneficiu de deviz	5 %	2 117,37
		Total cu B		44 464,63
		TVA	20 %	8 892,92
		53 357,55		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		5 084,55		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Casa de cultura.Canalizare

Valoarea de deviz 53 357,55 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ 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 № 8:						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73,2820	57,66	4 225,43
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1500	57,66	469,92
3.	9312040019600	Sapator	h-om	6,7500	57,66	389,20
Total manopera						5 084,55

Material:

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	24,0000	1,50	36,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8354	6,00	5,01
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0916	15,10	1,38
4.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1716	16,00	2,74
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,3660	45,00	16,46
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6891	22,00	15,16
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,3000	15,60	98,28
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,3000	32,00	201,60
9.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 мм	m	5,8916	95,20	560,88
10.	252121670021010	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm ПБХ SN2	m	5,8916	95,20	560,88
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,8960	16,50	80,78
12.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm polipropilen	m	42,2300	47,08	1 988,19
13.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm polipropilen	m	15,4500	20,08	310,24
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,3000	23,20	146,16
15.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena (трап полиэтиленовый)	buc	4,0400	92,00	371,68
16.	26221024380001	Lavoar (керам с сифоном бутылочным пластмассом)	buc	8,2416	1 412,00	11 637,14
17.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior "Копмакт"	buc	6,3630	562,00	3 576,01
18.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,3000	812,00	5 115,60
19.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,2400	35,00	8,40
20.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0800	38,00	3,04
21.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,3000	15,00	94,50
22.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,3000	18,60	117,18
23.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	65,00	530,40
24.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	16,00	130,56
25.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,3200	41,50	677,28
26.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,3000	155,00	976,50

27.	28752773305221 1	Mufa antiincendiara tip PTMK (противопожарная манжета D 110 mm)	buc	6,0000	132,00	792,00
28.	28752773305225	Mufa antiincendiara tip PTMK (противопожарная манжета D 50 mm)	buc	2,0000	118,00	236,00
29.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,3000	32,00	201,60
30.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,3000	28,60	180,18
31.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,5000	8,00	4,00
Total materiale de construcții						28 675,83

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,0800	35,00	72,80
Total utilaje de construcții						72,80

Total	lei	33 833,18
CASM	22,5 %	1 144,02
Cheltuieli de transport	7 %	2 007,31
Total CD		36 984,51
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 362,75
Total cu CR		42 347,26
Beneficiu de deviz	5 %	2 117,37
Total cu B		44 464,63
TVA	20 %	8 892,92

Total deviz: 53 357,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor, II etap)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire ,	m			145,36

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ПІВХ SN2 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0400				41,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	57,66	41,51
	2521216700210110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm ПІВХ SN2	m	1,0300	95,20	101,98
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	45,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	16,00	0,25
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,10	0,13
		Cheltuieli directe	lei			799,50
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m			67,36 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm polipropilen	m	1,0300	47,08	48,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 761,91
3	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m			35,26 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm polipropilen	m	1,0300	20,08	20,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			528,86
4	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Cheltuieli directe	lei			28,37
5	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Копмакт" Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 055,60 271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior "Копмакт"	buc	1,0100	562,00	596,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	812,00	852,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	33,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	28,60	30,03
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	23,20	24,36
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,60	16,38
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	18,60	19,53
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	155,00	162,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	32,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			12 333,62
6	SC04A	Lavaor din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (керам с сифоном бутылочным пластмассом) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 738,69 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	26221024380001	Lavaor (керам с сифоном бутылочным	buc	1,0100	1 412,00	1 454,64

1	2	3	4	5	6	7
		пластмассом)				
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	16,00	16,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	16,50	10,10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	41,50	84,66
		Cheltuieli directe	lei			13 909,53
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (трап полиэтиленовый) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			107,47 14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena (трап полиэтиленовый)	buc	1,0000	92,00	92,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	22,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			429,89
8	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (противопожарная манжета D 50 mm)	buc			161,86 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752773305225	Mufa antiincendiara tip PTMK (противопожарная манжета D 50 mm)	buc	1,0000	118,00	118,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,50	4,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		Cheltuieli directe	lei			323,72
9	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (противопожарная манжета D 110 mm)	buc			175,86 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527733052211	Mufa antiincendiara tip PTMK (противопожарная манжета D 110 mm)	buc	1,0000	132,00	132,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,50	4,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		Cheltuieli directe	lei			1 055,16
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			110,71 110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
		Cheltuieli directe	lei			553,53
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			89,37
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,04 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			220,22
13	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m			145,36 41,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	57,66	41,51
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 ъъ	m	1,0300	95,20	101,98
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	45,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	16,00	0,25
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,10	0,13
		Cheltuieli directe	lei			799,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9
Ventilare. Casa de cultura. Utilaj

Valoarea de deviz 392 505,54 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Приточно-вытяжная установка П1-B1	buc	1,0000	177 487,44 0,00	177 487,44 0,00
2		Приточно-вытяжная установка П-B2	buc	1,0000	145 722,00 0,00	145 722,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			323 209,44
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 878,51
		Total Utilaj Inclusiv salariu				327 087,95

		Total	lei	327 087,95
		TVA	20 %	65 417,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		392 505,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9
Ventilare. Casa de cultura. Utilaj**

Valoarea de deviz 392 505,54 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 9:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	44	Приточно-вытяжная установка П1-B1	buc	1,0000	177 487,44	177 487,44
2.	445	Приточно-вытяжная установка П2-B2	buc	1,0000	145 722,00	145 722,00
		Total materiale de construcții				323 209,44
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	327 087,95
TVA	20 %	65 417,59

Total deviz:

392 505,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Приточно-вытяжная установка П1-B1	buc			177 487,44 0,00
	44	Приточно-вытяжная установка П1-B1	buc	1,0000	177 487,44	177 487,44
		Cheltuieli directe	lei			177 487,44
2		Приточно-вытяжная установка П-B2	buc			145 722,00 0,00
	445	Приточно-вытяжная установка П2-B2	buc	1,0000	145 722,00	145 722,00
		Cheltuieli directe	lei			145 722,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10
Ventilarea

Valoarea de deviz 612 238,30 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (регулирующий клапан)	buc	4,0000	3 208,96 198,35	12 835,85 793,40
2		Блок управления	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка наружная 800x500)	buc	1,0000	703,02 56,51	703,02 56,51
4	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (вытяжной зонт 600x400)	m2	1,0000	367,58 171,83	367,58 171,83
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	16,0000	383,69 141,84	6 139,04 2 269,50

1	2	3	4	5	6	7
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	63,7000	383,69 141,84	24 441,10 9 035,44
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	17,4000	532,43 189,12	9 264,35 3 290,77
8	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2	5,2000	544,83 203,54	2 833,14 1 058,41
9	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (колeно)	m2	2,8000	485,83 221,99	1 360,31 621,57
10	VA10D	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (колeно)	m2	8,0000	461,22 178,75	3 689,74 1 429,97
11	VA16C	Piesa speciala (ramificatie) din tabla neagra de 0,5 - 21,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (тройник. соединeние)	m2	9,2000	508,92 244,48	4 682,03 2 249,20
12	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (переходник)	m2	24,5000	665,72 220,84	16 310,25 5 410,53
13	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	2,9000	665,72 220,84	1 930,60 640,43

1	2	3	4	5	6	7
		(заглушка)				
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 200х200)	buc	2,0000	354,84 56,50	709,68 113,01
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 400х200)	buc	8,0000	575,68 56,51	4 605,45 452,05
16	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 800х300)	buc	2,0000	1 275,92 56,50	2 551,84 113,01
17		Блок управления	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка наружная 700х300)	buc	1,0000	582,73 56,51	582,73 56,51
19	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт 500х200)	m2	1,5000	367,58 171,83	551,37 257,74
20	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=57х3)	m	10,0000	83,16 24,22	831,59 242,17
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	17,9000	383,69 141,84	6 868,06 2 539,00

1	2	3	4	5	6	7
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотволы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	76,2000	383,69 141,84	29 237,21 10 808,48
23	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольный воздухоотволы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	2,0000	532,44 189,12	1 064,87 378,25
24	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (колeно)	m2	19,1000	485,82 221,99	9 279,20 4 240,03
25	VA16C	Piesa speciala (ramificatie) din tabla neagra de 0,5 - 21,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (тройник. соединение)	m2	6,9000	508,92 244,48	3 511,55 1 686,90
26	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (переходник)	m2	12,9000	665,72 220,84	8 587,84 2 848,81
27	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2	3,3000	665,72 220,84	2 196,88 728,76
28	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 200x200)	buc	2,0000	354,84 56,50	709,68 113,01
29	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 400x200)	buc	6,0000	575,68 56,51	3 454,09 339,04

1	2	3	4	5	6	7
30	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 800х300)	buc	3,0000	1 275,92 56,51	3 827,76 169,52
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,4200	559,63 217,95	4 152,45 1 617,22
32	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,5000	559,62 217,96	279,81 108,98
33	VA15B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (тройник)	m2	2,7800	810,05 377,67	2 251,95 1 049,93
34	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2	0,5000	665,70 220,84	332,85 110,42
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc	2,0000	189,36 56,50	378,73 113,01
36	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2	0,5000	367,56 171,82	183,78 85,91
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5	m2	6,1500	559,63 217,95	3 441,73 1 340,42

1	2	3	4	5	6	7
		MM) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,2600	559,63 217,95	705,13 274,62
39	VA15B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (тройник)	m2	1,7600	810,07 377,67	1 425,72 664,70
40	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm (переходник)	m2	3,0600	962,78 325,78	2 946,12 996,88
41	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc	2,0000	189,36 56,50	378,73 113,01
42	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д200)	m2	0,3000	367,60 171,83	110,28 51,55
43	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,9200	559,63 217,95	3 313,02 1 290,29
44	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,5100	559,64 217,95	845,06 329,11
45	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din	m2	2,7800	911,19	2 533,10

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (тройник)			450,90	1 253,51
46	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2	0,5000	665,70 220,84	332,85 110,42
47	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc	2,0000	189,36 56,50	378,73 113,01
48	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2	0,5000	367,56 171,82	183,78 85,91
49	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,9200	559,63 217,95	3 313,02 1 290,29
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,5100	559,64 217,95	845,06 329,11
51	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2	2,7800	911,19 450,90	2 533,10 1 253,51
52	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2	0,5000	665,70 220,84	332,85 110,42
53	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	2,0000	189,36 56,50	378,73 113,01

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)				
54	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2	0,5000	367,56 171,82	183,78 85,91
55	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	10,6800	559,63 217,96	5 976,87 2 327,76
56	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,6300	559,62 217,95	352,56 137,31
57	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2	1,2600	911,19 450,90	1 148,10 568,14
58	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 200)	buc	2,0000	260,76 56,50	521,52 113,01
59	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д200)	m2	0,3100	367,55 171,84	113,94 53,27
60	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	13,5000	559,63 217,95	7 555,03 2 942,39
61	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	1,8800	559,64	1 052,12

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100			217,96	409,76
62	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2	4,7100	911,17 450,90	4 291,63 2 123,74
63	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm (переходник)	m2	1,0100	962,78 325,78	972,41 329,04
64	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 150)	buc	1,0000	223,61 56,51	223,61 56,51
65	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 100)	buc	3,0000	168,58 56,51	505,74 169,52
66	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонТ Д200)	m2	0,3100	367,55 171,84	113,94 53,27
67	IzH05B	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 peste 35 cm (vata minerala bazaltic, lipite pe folie de aluminiu ranforsata cu plasa de fibra de sticla (ALS) ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm)	m2	105,0000	101,35 52,47	10 641,93 5 509,41
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,0000	186,62 8,65	186,62 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 25 mm (robinet de inchidere Danfoss, Pn 16, 065B8209)				
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet cu element drenare Danfoss, Pn 16, 065138218)	buc	1,0000	140,92 8,65	140,92 8,65
70	IA23A	Filtru de combustibil lichid (dezaeratr Danfoss, Pn16, 065B8222)	buc	1,0000	1 087,70 178,75	1 087,70 178,75
71	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 mm	m	10,0000	57,64 27,68	576,44 276,77
72	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x19 mm (tub de izolatie Armaflex AC Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	51,47 27,68	514,70 276,77
		<i>Total</i>	lei			239 862,95
		<i>CASM</i>	22,5 %			18 123,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			11 038,87
		<i>Total CD</i>				269 025,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			39 008,64
		<i>Total cu CR</i>				308 033,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			15 401,68
		<i>Total cu B</i>				323 435,38
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				323 435,38 80 547,72
		2. Lucrari de montare				
73	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe	buc	1,0000	7 929,69 2 869,74	7 929,69 2 869,74

1	2	3	4	5	6	7
		a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно вытяжная установка Sistemair TR09EL) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050				
74	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентиляторы) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	2,0000	3 641,92 1 152,05	7 283,84 2 304,09
75	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр G4)	buc	2,0000	4 964,58 787,06	9 929,16 1 574,12
76	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно вытяжная установка Sistemair TR09EL) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	7 929,69 2 869,74	7 929,69 2 869,74
77	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентиляторы) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	2,0000	3 641,92 1 152,05	7 283,84 2 304,09
78	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр G4)	buc	2,0000	4 964,58 787,06	9 929,16 1 574,12
79	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer	buc	1,0000	10 974,69 3 271,63	10 974,69 3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
		tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (чиллер N=3.32 kW) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050				
		<i>Total</i>	lei			61 260,07
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 772,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 062,19
		<i>Total CD</i>				68 094,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			8 383,77
		<i>Total cu CR</i>				76 478,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 823,93
		<i>Total cu B</i>				80 302,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				80 302,65 16 767,53
		3. Utilaj				
80		Чиллер АЕРМЕК Q=9.53 kW N=3.32 kW	buc	1,0000	97 856,33 0,00	97 856,33 0,00
81		Hota 600x400	buc	1,0000	506,60 0,00	506,60 0,00
82		Hota 500x250	buc	1,0000	325,67 0,00	325,67 0,00
83		Охладитель 500x300	buc	1,0000	6 509,57 0,00	6 509,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			105 198,17
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 262,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				106 460,55

		Total	lei	510 198,58
		TVA	20 %	102 039,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		612 238,30 97 315,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
Ventilarea**

Valoarea de deviz 612 238,30 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 10:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	95,5500	57,66	5 509,41
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,4000	57,66	714,99
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,8000	57,66	276,77
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 574,9931	57,66	90 814,08
		Total manopera				97 315,25

Materiale:

1.	12345	Bloc upravljenia	buc	2,0000	4 500,00	9 000,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	4,00	0,36
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	27,7193	62,00	1 718,61
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,0000	15,10	120,80
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,4804	15,10	52,57
6.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	80,0000	45,00	3 600,00
7.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0200	62,00	1,24
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,9240	58,00	53,60
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	22,4993	10,20	229,43
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,6493	65,00	302,19
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,1187	26,00	419,11
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4000	45,00	18,00
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1840	65,00	11,96
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,5541	11,30	130,58
15.	244	регулирующий клапан 315 mm	buc	4,0000	2 863,58	11 454,32
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	3,12	0,31
17.	25212167010005 7	Teava din otel (трубопровод из ст. электросварных труб Д=57х3)	m	10,1000	49,90	503,99

18.	2521216701025	Teava din otel 25 mm	m	10,1500	27,29	276,99
19.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0600	122,00	7,32
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,5175	1,33	10,00
21.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (ALS) ALU1 WIRED MAT 80 s=40m	m2	106,8900	41,00	4 382,49
22.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	285,2290	12,20	3 479,79
23.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	931,3730	12,20	11 362,77
24.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	702,8160	12,20	8 574,34
25.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	851,7710	12,20	10 391,60
26.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0560	12,20	0,68
27.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,5200	12,20	18,54
28.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	500,2832	14,20	7 104,03
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 156,2668	14,20	16 418,98
30.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 912,3830	14,20	27 155,82
31.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	770,1526	14,20	10 936,17
32.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,3065	10,50	13,72
33.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0800	10,45	0,84
34.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,3800	10,50	3,99
35.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,3400	10,50	3,57
36.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,0000	12,00	120,00
37.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,1562	10,50	54,13
38.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	456,0325	10,50	4 788,37
39.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	86,8524	10,50	911,94
40.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,1876	10,50	169,97
41.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	80,9498	10,50	850,01
42.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,4268	10,50	14,96
43.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	65,0271	10,50	682,79
44.	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,5000	28,00	14,00
45.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	5,8844	10,50	61,79
46.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0600	14,88	0,90
47.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,0900	14,88	90,62
48.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,3050	14,88	64,06
49.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3200	14,88	4,76
50.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	75,9428	14,88	1 130,05
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	39,6900	15,00	595,35
52.	2874115765700100	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 100	buc	3,0000	54,52	163,56
53.	2874115765700125	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 125	buc	8,0000	75,31	602,44
54.	2874115765700150	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 150	buc	1,0000	109,54	109,54
55.	2874115765700200	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 200	buc	2,0000	146,70	293,40
56.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
57.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
58.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,0000	0,40	1,60
59.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7 595,9024	0,35	2 658,58
60.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 092,0000	0,35	382,20
61.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	1,10	17,68

62.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	117,6000	0,40	47,04
63.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,9000	0,25	45,24
64.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	36,1800	0,80	28,94
65.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,0000	0,65	2,60
66.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,0000	0,65	10,40
67.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,0000	0,65	2,60
68.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	117,6000	0,30	35,28
69.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,9000	0,30	54,27
70.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,1800	0,50	22,08
71.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 096,0000	0,40	438,40
72.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,0000	0,40	6,40
73.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7 595,9024	0,20	1 519,19
74.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
75.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,5252	12,00	18,30
76.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,7765	12,00	33,32
77.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1,2288	12,00	14,75
78.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,0000	0,80	12,80
79.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0680	12,00	0,82
80.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8 703,9824	0,25	2 176,00
81.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,7000	25,00	42,50
82.	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,6000	32,00	19,20
83.	28752742051002 5	Robinet cu mufa 25 mm (robinet de inchidere Danfoss, Pn 16, 065B8209)	buc	1,0000	175,83	175,83
84.	28752742051002 52	Robinet cu mufa 25 mm (robinet cu element drenare Danfoss, Pn 16, 065138218)	buc	1,0000	130,13	130,13
85.	28752744002581 a	Flansa plata dezaerator Dn=15 Pn 16	buc	2,0000	278,00	556,00
86.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	24,8252	3,00	74,51
87.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	4,2000	1 810,67	7 604,82
88.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	4,0000	3 200,00	12 800,00
89.	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	2,0100	4 916,66	9 882,48
90.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0050	7 499,17	7 536,67
91.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,2000	416,00	1 747,20
92.	33205173522326 8	Termoizolatie conducte D=32x19 mm (tub de izolatie Armaflex AC	m	10,8150	22,00	237,93
93.	51449895	Filtru de combustibil lichid (dezaeratr Danfoss, Pn16, 065B8222)	buc	1,0000	320,00	320,00
94.	62558	Решетка вентиляционная АДН 200x200	buc	4,0000	240,78	963,12
95.	625584	Решетка вентиляционная АДН 400x200	buc	14,0000	461,62	6 462,68
96.	6255848	Решетка вентиляционная АДН 800x300	buc	5,0000	1 161,86	5 809,30
97.	62558488	Решетка наружная 700x300	buc	1,0000	468,66	468,66
98.	6545646	решетка наружная 800x500	buc	1,0000	588,95	588,95
99.	80	Чиллер AERMEK Q=9.53 kW N=3.32 kW	buc	1,0000	97 856,33	97 856,33
100.	81	Hota 600x400	buc	1,0000	506,60	506,60
101.	812	Hota 500x250	buc	1,0000	325,67	325,67
102.	83	Охладитель 500x300	buc	1,0000	6 509,57	6 509,57
		Total materiale de construcții				306 641,79

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,5760	14,50	341,84
----	---------------	---------------------	------	---------	-------	--------

2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,6000	120,00	552,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,9877	55,00	1 374,31
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	160,00	96,00
		Total utilaje de construcții				2 364,15

Total	lei	510 198,58
TVA	20 %	102 039,72

Total deviz: **612 238,30**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda (actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (регулирующий клапан)	buc			3 208,96 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	244	регулирующий клапан 315 mm	buc	1,0000	2 863,58	2 863,58
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	10,45	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	26,00	2,60
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	12,00	30,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	122,00	1,83
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	12,00	0,20
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	10,50	0,89
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	10,50	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,20	0,10
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,65	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	14,88	1,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,20	0,17
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,20	4,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	14,20	30,53
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	14,20	24,99
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	14,20	14,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			12 835,85
2		Блок управления	buc			4 500,00
						0,00
	12345	Bloc upravljenja	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка наружная 800x500)	buc			703,02
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	6545646	решетка наружная 800x500	buc	1,0000	588,95	588,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			703,02
4	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (вытяжной зонт 600x400)	m2			367,58
						171,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,79
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			367,58
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			383,69
						141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	11,30	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	14,32

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,10	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,20	40,88
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	103,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 139,04
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			383,69 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	11,30	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	14,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,10	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,20	40,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	103,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 441,10
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			532,43 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	11,30	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,67
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,50	17,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,10	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,25	6,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,22
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	102,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	14,20	128,44
	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	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,50	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 264,35
8	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			544,83 203,54

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (прямоугольный воздухоотволы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	11,30	1,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,33
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	12,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	10,50	21,06
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	10,50	26,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	15,10	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,88	0,75
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	14,20	100,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	14,20	125,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
		Cheltuieli directe	lei			2 833,14
9	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (колeно)	m2			485,83 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			1 360,31
10	VA10D	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (колeно)	m2			461,22 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	28,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	12,00	0,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	14,88	3,87
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,20	120,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,8500	12,20	95,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			3 689,74
11	VA16C	Piesa speciala (ramificatie) din tabla neagra de 0,5 - 21,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (тройник. соединение)	m2			508,92 244,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2400	57,66	244,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 682,03
12	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (переходник)	m2			665,72 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 310,25
13	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2			665,72 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 930,60
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 200x200)	buc			354,84 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	62558	Решетка вентиляционная АДН 200x200	buc	1,0000	240,78	240,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			709,68
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 400x200)	buc			575,68 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	625584	Решетка вентиляционная АДН 400x200	buc	1,0000	461,62	461,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			4 605,45
16	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 800x300)	buc			1 275,92 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	6255848	Решетка вентиляционная АДН 800x300	buc	1,0000	1 161,86	1 161,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			2 551,84
17		Блок управления	buc			4 500,00 0,00
	12345	Bloc upravljenja	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка наружная 700x300)	buc			582,73 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	62558488	Решетка наружная 700x300	buc	1,0000	468,66	468,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			582,73
19	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт 500x200)	m2			367,58 171,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,01
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,29
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,79
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			551,37
20	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=57х3)	m			83,16 24,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
	252121670100057	Teava din otel (трубопровод из ст. электросварных труб Д=57х3)	m	1,0100	49,90	50,40
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,1700	25,00	4,25
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	28,00	1,40
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,0600	32,00	1,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	62,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
		Cheltuieli directe	lei			831,59
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздуховолы 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			383,69 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,0450	11,30	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	14,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,10	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,20	40,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	103,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			6 868,06
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольный воздуховолы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie	m2			383,69 141,84

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	11,30	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	14,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,10	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,20	40,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	103,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,01
		Cheltuieli directe	lei			29 237,21
23	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольный воздухоотводы 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			532,44 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	11,30	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,68
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,50	17,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,10	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,25	6,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,88	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,20	64,22
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,20	102,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	14,20	128,44
	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	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,50	1,16
		Cheltuieli directe	lei			1 064,87
24	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (колeно)	m2			485,82 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			9 279,20
25	VA16C	Piesa speciala (ramificatie) din tabla neagra de 0,5 - 21,5 mm grosime, avind perimetrul	m2			508,92

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (тройник. соединение)				244,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2400	57,66	244,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			3 511,55
26	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (переходник)	m2			665,72 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,01
		Cheltuieli directe	lei			8 587,84
27	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2			665,72 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			2 196,88
28	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная)	buc			354,84 56,50

1	2	3	4	5	6	7
		АДН 200x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	62558	Решетка вентиляционная АДН 200x200	buc	1,0000	240,78	240,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			709,68
29	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 400x200)	buc			575,68 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	625584	Решетка вентиляционная АДН 400x200	buc	1,0000	461,62	461,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			3 454,09
30	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная АДН 800x300)	buc			1 275,92 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	6255848	Решетка вентиляционная АДН 800x300	buc	1,0000	1 161,86	1 161,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			3 827,76
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,63 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		Cheltuieli directe	lei			4 152,45
32	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,62 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			279,81
33	VA15B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (тройник)	m2			810,05 377,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,5500	57,66	377,67
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	10,50	44,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	62,00	14,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,78
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,6000	12,20	153,72
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	12,20	76,86
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	10,5000	12,20	128,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			2 251,95
34	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2			665,70 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,92
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,24

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			332,85
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc			189,36
						56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115765700125	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 125	buc	1,0000	75,31	75,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			378,73
36	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2			367,56
						171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,78
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			183,78
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,63
						217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		Cheltuieli directe	lei			3 441,73
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно)	m2			559,63
						217,95

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			705,13
39	VA15B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (тройник)	m2			810,07 377,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,5500	57,66	377,67
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	10,50	44,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	62,00	14,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,78
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,6000	12,20	153,72
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	12,20	76,86
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	10,5000	12,20	128,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 425,72
40	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm (переходник)	m2			962,78 325,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,6500	57,66	325,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	12,20	223,26
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,5000	12,20	152,50
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			2 946,12
41	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc			189,36 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576570012 5	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПВ 125	buc	1,0000	75,31	75,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,73
42	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д200)	m2			367,60 171,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,03
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,80
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,73
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,28
43	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,63 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 313,02
44	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,64 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			845,06
45	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2			911,19 450,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,8200	57,66	450,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	28,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	12,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	12,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	14,88	3,87
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	12,20	183,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,20	120,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,8500	12,20	95,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		Cheltuieli directe	lei			2 533,10
46	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2			665,70 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,92
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			332,85
47	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc			189,36 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576570012	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 125	buc	1,0000	75,31	75,30

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			378,73
48	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2			367,56 171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,78
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			183,78
49	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,63 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			3 313,02
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,64 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			845,06
51	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2			911,19 450,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,8200	57,66	450,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	28,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	12,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	12,00	0,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	14,88	3,87
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	12,20	183,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,20	120,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,8500	12,20	95,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		Cheltuieli directe	lei			2 533,10
52	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (заглушка)	m2			665,70 220,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	10,50	15,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	12,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	12,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,92
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	12,20	163,48
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	12,20	108,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	12,20	86,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			332,85
53	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 125)	buc			189,36 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576570012 5	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 125	buc	1,0000	75,31	75,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,73
54	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д160)	m2			367,56 171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,78
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,78
55	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,63 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 976,87
56	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,62 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,56
57	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul secțiunii circulare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2			911,19 450,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,8200	57,66	450,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	28,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	12,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	12,00	0,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	14,88	3,87
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	12,20	183,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,20	120,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,8500	12,20	95,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,10
58	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 200)	buc			260,76 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115765700200	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 200	buc	1,0000	146,70	146,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,52
59	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д200)	m2			367,55 171,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,84
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,03
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,20	88,74
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,94
60	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul secțiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie	m2			559,63 217,95

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		Cheltuieli directe	lei			7 555,03
61	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (колeно) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			559,64 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,10	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,20	67,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,20	135,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,20	109,00
	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	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			1 052,12
62	VA15D	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (тройник)	m2			911,17 450,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,8200	57,66	450,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	28,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	12,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	12,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	14,88	3,87
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	12,20	183,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,20	120,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,8500	12,20	95,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		Cheltuieli directe	lei			4 291,63
63	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2			962,78

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (переходник)				325,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,6500	57,66	325,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	36,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	62,00	9,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	12,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,88	2,98
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	12,20	223,26
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,5000	12,20	152,50
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,20	74,42
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,20	118,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			972,41
64	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 150)	buc			223,61
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576570015 0	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 150	buc	1,0000	109,54	109,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			223,61
65	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка ДПУ 100)	buc			168,58
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	62,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576570010 0	Rama cu jaluzele reglabile решетка ДПУ 100	buc	1,0000	54,52	54,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,88	8,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			505,74
66	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime(вытяжной зонт Д200)	m2			367,55
						171,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,84
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,90
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,03
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	62,00	31,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,20	3,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,88	1,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	6,2500	14,20	88,74

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,94
67	IzH05B	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 peste 35 cm (vata minerala bazaltic, lipite pe folie de aluminiu ranforsata cu plasa de fire de sticla (ALS) ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm)	m2			101,35 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (ALS) ALU1 WIRED MAT 80 s=40m	m2	1,0180	41,00	41,74
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,00	5,67
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,88	0,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,88	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 641,93
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet de inchidere Danfoss, Pn 16, 065B8209)	buc			186,62 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025	Robinet cu mufa 25 mm (robinet de inchidere Danfoss, Pn 16, 065B8209)	buc	1,0000	175,83	175,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,62
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet cu element drenare Danfoss, Pn 16, 065138218)	buc			140,92 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025 2	Robinet cu mufa 25 mm (robinet cu element drenare Danfoss, Pn 16, 065138218)	buc	1,0000	130,13	130,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,92
70	IA23A	Filtru de combustibil lichid (dezaeratr Danfoss, Pn16, 065B8222)	buc			1 087,70 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752744002581a	Flansa plata dezaerator Dn=15 Pn 16	buc	2,0000	278,00	556,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	3,12	0,31
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	26,00	13,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,20	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,88	2,23
	51449895	Filtru de combustibil lichid (dezaeratr Danfoss, Pn16, 065B8222)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,70
71	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 mm	m			57,64 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din otel 25 mm	m	1,0150	27,29	27,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,00	1,66
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,88	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,44
72	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x19 mm (tub de izolatie Armaflex AC Materiale marunte=1,0500	m			51,47 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	332051735223268	Termoizolatatie conducte D=32x19 mm (tub de izolatatie Armaflex AC	m	1,0300	22,00	23,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,70
		2. Lucrari de montare				
73	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно вытяжная установка Sistemair TR09EL) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			7 929,69 2 869,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	57,66	2 869,74
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	4 916,66	4 941,24
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	10,50	4,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	11,30	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	62,00	6,23
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,50	5,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,80	8,04
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,10	4,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 929,69
74	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентиляторы) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 641,92 1 152,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	57,66	1 152,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	26,00	9,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	11,30	2,14
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	416,00	436,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,20	2,36
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,30	8,82
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,40	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,88	2,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	58,00	13,40
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	1 810,67	1 901,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	160,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	120,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 283,84
75	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр G4)	buc			4 964,58 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,10	30,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,33
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	62,00	1,24
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	45,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			9 929,16
76	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat având un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно вытяжная установка Sistemair TR09EL) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			7 929,69 2 869,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	57,66	2 869,74
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	4 916,66	4 941,24
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	10,50	4,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	11,30	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	62,00	6,23
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,50	5,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,80	8,04
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,10	4,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			7 929,69
77	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентиляторы) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 641,92 1 152,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	57,66	1 152,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	26,00	9,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	11,30	2,14
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	416,00	436,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,20	2,36
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,30	8,82
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,40	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,88	2,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	58,00	13,40
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	1 810,67	1 901,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	160,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	120,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			7 283,84
78	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр G4)	buc			4 964,58 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,10	30,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,33
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	62,00	1,24
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	45,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			9 929,16
79	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (чиллер N=3.32 kW) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			10 974,69 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	7 499,17	7 536,67
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,50	5,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,33	2,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	11,30	2,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,80	12,86
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,10	8,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	120,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			10 974,69
		3. Utilaj				
80		Чиллер AERMEK Q=9.53 kW N=3.32 kW	buc			97 856,33
						0,00
	80	Чиллер AERMEK Q=9.53 kW N=3.32 kW	buc	1,0000	97 856,33	97 856,33
		Cheltuieli directe	lei			97 856,33
81		Hota 600x400	buc			506,60
						0,00
	81	Hota 600x400	buc	1,0000	506,60	506,60
		Cheltuieli directe	lei			506,60
82		Hota 500x250	buc			325,67
						0,00
	812	Hota 500x250	buc	1,0000	325,67	325,67
		Cheltuieli directe	lei			325,67
83		Охладитель 500x300	buc			6 509,57
						0,00
	83	Охладитель 500x300	buc	1,0000	6 509,57	6 509,57
		Cheltuieli directe	lei			6 509,57

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 54 744,48 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea retelelor				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,8900	604,75 0,00	538,23 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,7000	118,78 118,78	320,70 320,70
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,6700	239,81 0,00	160,67 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6700	1 080,01 508,57	723,61 340,74
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	16,7000	17,87	298,51

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,87	298,51
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	16,7000	50,96 50,16	851,10 837,74
7	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	2,6000	1 114,00 555,84	2 896,40 1 445,19
8	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ 15	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc	2,0000	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-9a	buc	2,0000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-2	buc	2,0000	885,00 0,00	1 770,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮК "Т"	buc	2,0000	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
14		Scara cu vanguri in otel	kg	34,1600	18,00 0,00	614,88 0,00
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0300	211,33 137,67	6,34 4,13
16	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	0,0300	464,33 220,33	13,93 6,61
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90x4,3 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE 100 PN8 SDR21)	m	75,0000	94,40 10,49	7 080,24 787,05
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,0000	10,74 4,04	805,22 302,72
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	75,0000	0,33 0,24	24,48 17,73
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (отвод седловой) din polietilena, tevide	buc	2,0000	62,80 33,44	125,60 66,89

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвишка с обрeзиновым клином) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 589,97 31,72	3 179,94 63,43
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	159,41 51,32	318,83 102,63
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc	2,0000	152,52 33,44	305,03 66,89
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 225 mm PE80 PN6 SDR21, m	buc	6,0000	191,14 54,78	1 146,84 328,66
25	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100-100 mm (тройник фланцевый с пожарной подставкой) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	433,33 121,09	433,33 121,09
26	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100-80 mm (переход чугуный фланцевый) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	367,91 121,09	367,91 121,09
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,5000	1 237,54	618,77

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			221,98	110,99
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc	2,0000	71,04 33,44	142,08 66,89
29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 90 mm Material marunt=1,0350	piesa	2,0000	408,20 202,38	816,40 404,77
		<i>Total</i>	lei			33 249,04
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 308,25
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 699,70
		<i>Total CD</i>				36 256,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 257,27
		<i>Total cu CR</i>				41 514,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 075,71
		<i>Total cu B</i>				43 589,97
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				43 589,97 5 814,45
		2. Lucrari de montare				
30	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (пожарный гидрант) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	1,0000	219,58 156,84	219,58 156,84
		<i>Total</i>	lei			219,58
		<i>CASM</i>	22,5 %			35,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				259,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			78,42
		<i>Total cu CR</i>				337,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16,88
		<i>Total cu B</i>				354,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				354,56 156,84
		3. Utilaj				
31		пожарный гидрант Dn=100 mm H 1250 mm	buc	1,0000	1 656,00 0,00	1 656,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 656,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			19,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 675,87

		Total	lei			45 620,40
		TVA	20 %			9 124,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 744,48 5 971,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 54 744,48 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 11:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7250	57,66	99,46
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7000	57,66	328,66
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,9800	57,66	2 305,27
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,3825	57,66	540,99
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1863	57,66	10,74
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,1774	57,66	1 797,69
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7750	57,66	275,32
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,6340	57,66	613,16
		Total manopera				5 971,29

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8164	85,00	154,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7020	220,00	154,44
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0707	165,00	11,67
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	165,00	3,56
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0023	6,00	0,01
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0106	2 900,00	30,74
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3167	92,00	29,14
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0141	28,00	0,39
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1995	10,20	22,43
10.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0849	212,00	18,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0942	20,20	22,10
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	45,00	7,02
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4200	45,00	18,90
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0468	45,00	2,11
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	81,0000	3,50	283,50
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,1210	34,00	72,12
17.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	85,00	11,68
18.	252121670100090	Teava din otel d90 mm	m	0,8280	182,00	150,70
19.	25212167100011	Teava polietilena 90x4.3 (PE 100 PN8 SDR21)	m	75,3750	71,85	5 415,69
20.	252315671381110	Fiting polietilena отвод седловой 110 мм	buc	2,0600	28,50	58,71
21.	252315671381110	Fiting polietilena 110 mm муфта зажимная с фланцем	buc	2,0600	36,50	75,19
22.	252315671381119	Fiting polietilena муфта зажимная с фланцем 90 мм	buc	2,0600	115,60	238,14
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,8520	1,33	5,12
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	110,00	0,20
25.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	75,00	150,00

26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
28.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
29.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	2,0000	885,00	1 770,00
30.	2663102100075	Beton B7.5	m3	0,5202	920,00	478,58
31.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5252	840,00	441,17
32.	2664102101126	Var	kg	0,2903	1,20	0,35
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0264	820,00	21,65
34.	272210331225	Teava instalatie 225 mm PE80 PN6 SDR21, m	m	3,0000	252,00	756,00
35.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,4575	37,50	17,16
36.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	0,65	5,25
37.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	0,65	5,25
38.	28741173000008 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80 mm (зadвишка с обрeзиновым клином)	buc	2,0800	1 498,32	3 116,51
39.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2111	19,50	4,12
40.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	28,60	28,89
41.	2875274111001	Piesa de legatura din fonta 100-100 mm (тройник фланцевый с пожарной подставкой)	buc	1,0500	189,50	198,98
42.	28752741110012	Piesa de legatura din fonta 100-80 mm (переход чугунный фланцевый)	buc	1,0500	127,20	133,56
43.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* Люк "Т"	buc	2,0000	1 420,00	2 840,00
44.	287527440080	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	2,1000	82,00	172,20
45.	31	пожарный гидрант Dn=100 mm H 1250 mm	buc	1,0000	1 656,00	1 656,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6700	8,00	13,36
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0508	4,00	0,20
48.	4100116202820	Apa potabila	m3	11,2554	8,00	90,04
49.	56553	Scara cu vanguri in otel	kg	34,1600	18,00	614,88
		Total materiale de constructii				26 000,11

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,9200	55,00	215,60
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,0000	78,00	234,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8245	295,00	538,23
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7303	220,00	160,67
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	30,00	9,00
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,9613	55,00	382,87
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	55,00	44,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,0000	120,00	360,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,8100	160,00	769,60
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	160,00	20,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,7500	110,00	412,50
		Total utilaje de constructii				3 153,22

Total	lei	45 620,40
TVA	20 %	9 124,08
Total deviz:		54 744,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelilor				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			604,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	295,00	604,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,23
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,70
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			239,81 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 080,01 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,61
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			298,51
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,96 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,10
7	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 114,00 555,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	840,00	169,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	92,00	11,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	820,00	8,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,50	1,58
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,40
8	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ 15	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 700,00
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			1 850,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 700,00
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-9a	buc			650,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-2	buc			885,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,00
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		KIŢO-1				
	26611264330911	Inel de reazem KIŢO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			150,00
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮк "Т"	buc			1 420,00 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* ЛЮк "Т"	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		Cheltuieli directe	lei			2 840,00
14		Scara cu vanguri in otel	kg			18,00 0,00
	56553	Scara cu vanguri in otel	kg	1,0000	18,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			614,88
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			211,33 137,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			6,34
16	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			464,33 220,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			13,93
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90x4,3 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE 100 PN8 SDR21)	m			94,40 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	25212167100011	Teava polietilena 90x4.3 (PE 100 PN8 SDR21)	m	1,0050	71,85	72,21
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	78,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			7 080,24
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,74 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	110,00	5,50
		Cheltuieli directe	lei			805,22
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,33 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			24,48
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (отвод седловой) din polietilena, tevide avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			62,80 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381110	Fiting polietilena отвод седловой 110 мм	buc	1,0300	28,50	29,36
		Cheltuieli directe	lei			125,60
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвишка с обрeзиновым клином) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 589,97 31,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,72
	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80 mm (задвишка с обрeзиновым клином)	buc	1,0000	1 498,32	1 558,26
		Cheltuieli directe	lei			3 179,94
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			159,41 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440080	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	1,0000	82,00	86,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			318,83
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc			152,52 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138119	Fiting polietilena муфта зажимная с фланцем 90 мм	buc	1,0300	115,60	119,07
		Cheltuieli directe	lei			305,03
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 225 mm PE80 PN6 SDR21, m	buc			191,14 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331225	Teava instalatie 225 mm PE80 PN6 SDR21, m	m	0,5000	252,00	126,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,20	3,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,20	2,67
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,33	0,85
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	165,00	0,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	8,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	110,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 146,84
25	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100-100 mm (тройник фланцевый с пожарной подставкой) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc			433,33 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2875274111001	Piesa de legatura din fonta 100-100 mm (тройник фланцевый с пожарной подставкой)	buc	1,0000	189,50	198,98
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	34,00	36,06
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	85,00	77,20
		Cheltuieli directe	lei			433,33
26	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100-80 mm (переход чугу́нный фланцевый) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc			367,91 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	28752741110012	Piesa de legatura din fonta 100-80 mm (переход чугу́нный фланцевый)	buc	1,0000	127,20	133,56

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	34,00	36,06
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	85,00	77,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,91
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 237,54 221,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1,0250	920,00	957,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			618,77
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc			71,04 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811110	Fiting polietilena 110 mm муфта зажимная с фланцем	buc	1,0300	36,50	37,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,08
29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 90 mm Material marunt=1,0350	piesa			408,20 202,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	57,66	112,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	57,66	89,95
	252121670100090	Teava din otel d90 mm	m	0,4000	182,00	75,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	10,20	2,04
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	212,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	20,20	3,05
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	37,50	8,58
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	55,00	107,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,40
		2. Lucrari de montare				
30	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (пожарный гидрант) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			219,58 156,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	28,60	28,89
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	85,00	11,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	165,00	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,58
		3. Utilaj				
31		пожарный гидрант Dn=100 mm H 1250 mm	buc			1 656,00 0,00
	31	пожарный гидрант Dn=100 mm H 1250 mm	buc	1,0000	1 656,00	1 656,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 656,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Rețele exterioare canalizare

Valoarea de deviz 22 892,88 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,3700	604,76 0,00	223,76 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,1000	118,78 118,78	130,66 130,66
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2900	239,79 0,00	69,54 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2900	976,10 508,55	283,07 147,48
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	7,1000	17,87 17,87	126,91 126,91

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,1000	44,05 43,25	312,72 307,04
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,1700	1 585,27 799,74	1 854,77 935,70
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10	buc	2,0000	355,00 0,00	710,00 0,00
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-3	buc	2,0000	225,00 0,00	450,00 0,00
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-9	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-10-1	buc	1,0000	280,00 0,00	280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-10-2	buc	1,0000	280,00 0,00	280,00 0,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-9	buc	1,0000	255,00 0,00	255,00 0,00
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮк Т	buc	1,0000	1 422,00 0,00	1 422,00 0,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮк Т	buc	1,0000	1 422,00 0,00	1 422,00 0,00
17		Scara cu vanguri in otel	kg	12,9000	38,00 0,00	490,20 0,00
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0100	211,00 138,00	2,11 1,38
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,0100	464,00	4,64

1	2	3	4	5	6	7
		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			220,00	2,20
20	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0340	1 797,94 311,18	61,13 10,58
21	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160x3,2 mm (MBX SN2) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	36,5000	137,45 21,33	5 017,10 778,70
22	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm Material marunt=1,0330	piesa	1,0000	552,25 283,11	552,25 283,11
23		Разборка и восстановление каменного забора учтено в благоустройстве		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00

		Total	lei	14 497,86
		CASM	22,5 %	612,85
		Cheltuieli de transport	7 %	757,38
		Total CD		15 868,09
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 300,87
		Total cu CR		18 168,96
		Beneficiu de deviz	5 %	908,44
		Total cu B		19 077,40
		TVA	20 %	3 815,48
		22 892,88		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 723,76		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 12
Rețele exterioare canalizare**

Valoarea de deviz 22 892,88 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2019

№ 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 № 12:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1523	57,66	8,78
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,5957	57,66	1 591,17
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0621	57,66	3,58
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,3498	57,66	712,09
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,0472	57,66	406,34
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0313	57,66	1,80
		Total manopera				2 723,76

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1885	165,00	31,10
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0008	6,00	0,00
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1532	92,00	14,09
4.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	2 900,00	0,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0047	28,00	0,13
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5268	10,20	5,37
7.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0919	122,00	11,21
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3285	20,20	6,64
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0520	45,00	2,34
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0156	45,00	0,70
11.	2521216700160	Teava din PVC neplastifiata 160x3,2 mm (MBX SN2)	m	39,0915	100,40	3 924,79
12.	2521216701160	Teava din otel d=160 mm	m	0,4132	143,88	59,45
13.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	6,3663	48,63	309,59
14.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	13,3960	3,10	41,53
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9426	1,33	1,25
16.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	75,00	150,00
17.	26611264330913 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	225,00	450,00

18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	355,00	710,00
19.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
20.	26611264331011 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	255,00	255,00
21.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
22.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
23.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4831	920,00	444,45
24.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0082	820,00	6,72
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0907	820,00	74,37
26.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5578	37,50	20,92
27.	28752742000012	Capacul cu rama din fonta* Люк Т	buc	2,0000	1 422,00	2 844,00
28.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7100	8,00	5,68
29.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0150	8,00	0,12
30.	56553	Scara cu vânguri în oțel	kg	12,9000	38,00	490,20
		Total materiale de construcții				10 819,65

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0136	160,00	2,18
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	3,0100	55,00	165,55
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7585	295,00	223,76
4.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,3161	220,00	69,54
5.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0365	110,00	4,02
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,0131	45,00	135,59
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2113	160,00	353,81
		Total utilaje de construcții				954,45

Total	lei	14 497,86
CASM	22,5 %	612,85
Cheltuieli de transport	7 %	757,38
Total CD		15 868,09
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 300,87
Total cu CR		18 168,96
Beneficiu de deviz	5 %	908,44
Total cu B		19 077,40
TVA	20 %	3 815,48

Total deviz:

22 892,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			604,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	295,00	604,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,76
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,66
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			239,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,54
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			976,10 508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,07
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,91
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,05 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,72
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 585,27 799,74

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (scoabe, apa)=1,0070				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	920,00	379,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	92,00	12,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	820,00	63,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	165,00	26,58
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,33	1,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,40
		Cheltuieli directe	lei			1 854,77
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI 10	buc			355,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
		Cheltuieli directe	lei			710,00
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI-3	buc			225,00 0,00
	266112643309131	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	225,00	225,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI-9	buc			400,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		Cheltuieli directe	lei			400,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI1- 10-1	buc			280,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI1- 10-2	buc			280,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIQI1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			150,00
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI-7-9	buc			255,00 0,00
	266112643310117	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	255,00	255,00
		Cheltuieli directe	lei			255,00
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк Т	buc			1 422,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta* Люк Т	buc	1,0000	1 422,00	1 422,00
		Cheltuieli directe	lei			1 422,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк Т	buc			1 422,00 0,00
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta* Люк Т	buc	1,0000	1 422,00	1 422,00
		Cheltuieli directe	lei			1 422,00
17		Scara cu vanguri in otel	kg			38,00 0,00
	56553	Scara cu vanguri in otel	kg	1,0000	38,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			490,20
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			211,00 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2,11
19	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			464,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			4,64
20	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 797,94 311,18
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	52,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,47
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	197,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	8,00	3,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	160,00	64,12
		Cheltuieli directe	lei			61,13
21	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160x3,2 mm (MBX SN2) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			137,45 21,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216700160	Teava din PVC neplastifiata 160x3,2 mm (MBX SN2)	m	1,0500	100,40	107,53
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	48,63	8,48
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,11
		Cheltuieli directe	lei			5 017,10
22	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm Material marunt=1,0330	piesa			552,25 283,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	57,66	157,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	57,66	125,70
	2521216701160	Teava din otel d=160 mm	m	0,4000	143,88	59,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	10,20	5,37
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	122,00	11,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	20,20	6,64
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	37,50	20,92
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	55,00	165,55
		Cheltuieli directe	lei			552,25

1	2	3	4	5	6	7
23		Разборка и восстановление каменного забора учтено в благоустройстве				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13
Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 20 693,93 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,7400	338,80 0,00	250,71 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,4500	176,00 0,00	79,20 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,4300	338,80 0,00	1 162,08 0,00
4	TsC03F1	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. II	100 m3	3,7200	663,75 0,00	2 469,15 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	595,2000	16,96 0,00	10 094,59 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	3,7200	109,80	408,45

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		20,76	77,22

		Total	lei	14 464,18
		CASM	22,5 %	17,37
		Cheltuieli de transport	7 %	0,27
		Total CD		14 481,82
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 099,87
		Total cu CR		16 581,69
		Beneficiu de deviz	4 %	663,26
		Total cu B		17 244,95
		TVA	20 %	3 448,98
		20 693,93		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		77,22		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 20 693,93 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ 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 № 13:				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3392	57,66	77,22
		Total manopera				77,22

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0149	260,00	3,87
		Total materiale de construcții				3,87

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,3700	295,00	2 469,15
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,2698	220,00	1 819,35
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	63,0912	160,00	10 094,59
		Total utilaje de construcții				14 383,09

Total	lei	14 464,18
CASM	22,5 %	17,37
Cheltuieli de transport	7 %	0,27
Total CD		14 481,82
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 099,87
Total cu CR		16 581,69
Beneficiu de deviz	4 %	663,26
Total cu B		17 244,95
TVA	20 %	3 448,98

Total deviz:**20 693,93**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			338,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	220,00	338,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,71
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			176,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	220,00	176,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,20
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			338,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	220,00	338,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 162,08
4	TsC03F1	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. II	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 469,15
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	160,00	16,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 094,59
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,80 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 1 129 511,63 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Трогуар из бетонной плитки				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	202,0000	261,18 21,33	52 757,43 4 309,51
2	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 010,0000	185,24 34,37	187 096,81 34 709,02
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	280,0000	97,56 17,30	27 317,81 4 843,44
		<i>Total</i>	lei			267 172,05
		Total Трогуар из бетонной плитки Inclusiv salariu				267 172,05 43 861,97
		2. Ремонт фонтана				

1	2	3	4	5	6	7
4	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	80,5000	55,93 49,01	4 502,53 3 945,38
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	15,1000	108,63 70,35	1 640,29 1 062,21
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	10,1000	288,18 141,27	2 910,58 1 426,79
		<i>Total</i>	lei			9 053,40
		Total Ремонт фонтана Inclusiv salariu				9 053,40 6 434,38
		3. Ограда металлическая (337,0 м)				
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	44,0600	43,24 43,24	1 905,37 1 905,37
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	24,4800	17,87 17,87	437,57 437,57

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	24,4800	43,66 43,25	1 068,68 1 058,64
10	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	7 180,3700	37,98 25,95	272 676,28 186 309,06
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	7,1800	211,54 137,81	1 518,88 989,46
12	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	7,1800	464,34 220,26	3 333,97 1 581,48
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	19,0400	1 237,95 221,99	23 570,49 4 226,71
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	195,8400	97,30 69,19	19 055,25 13 550,56
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,3600	385,23 57,08	523,91 77,63
		Total	lei			324 090,40
		Total Ограда металлическая (337,0 м) Inclusiv salariu				324 090,40 210 136,48
		4. Ворота металлические (1 шт)				
16	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	276,4800	37,98 25,95	10 499,39 7 173,82
17	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,2800	211,57 137,82	59,24 38,59

1	2	3	4	5	6	7
18	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	0,2800	464,32 220,25	130,01 61,67
		<i>Total</i>	lei			10 688,64
		Total Ворота металлические (1 шт) Inclusiv salariu				10 688,64 7 274,08
		5. Калитка металтческая (1 шт)				
19	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	24,8300	37,98 25,95	942,92 644,26
20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0200	211,50 138,00	4,23 2,76
21	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	0,0200	464,50 220,50	9,29 4,41
		<i>Total</i>	lei			956,44
		Total Калитка металтческая (1 шт) Inclusiv salariu				956,44 651,43
		6. Цветники				
22	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	24,0000	3 161,09 145,88	75 866,06 3 501,12
23	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	1,5000	212,79 61,69	319,19 92,54
		<i>Total</i>	lei			76 185,25
		Total Цветники Inclusiv salariu				76 185,25 3 593,66
		7. Газон обыкновенный				
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea	m2	300,0000	6,34 6,34	1 902,78 1 902,78

1	2	3	4	5	6	7
		structurii, in straturi de 10 cm grosime				
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,0000	535,32 277,92	1 605,96 833,76
26	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	3,0000	212,80 61,70	638,39 185,09
		<i>Total</i>	lei			4 147,13
		Total Газон обыкновенный Inclusiv salariu				4 147,13 2 921,63

		Total	lei	692 293,31
		CASM	22,5 %	61 846,57
		Cheltuieli de transport	7 %	28 775,23
		Total CD		782 915,11
		Cheltuieli de regie	14,5 %	113 522,69
		Total cu CR		896 437,80
		Beneficiu de deviz	5 %	44 821,89
		Total cu B		941 259,69
		TVA	20 %	188 251,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 129 511,63 274 873,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
casei de cultura din comuna
Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 1 129 511,63 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2019

№ 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 № 14:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	60,3750	57,66	3 481,22
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,4220	57,66	1 062,21
3.	7123010010200	Betonist	h-om	65,6880	57,66	3 787,57
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	205,6320	57,66	11 856,74
5.	7129020012800	Pavator	h-om	711,1420	57,66	41 004,45
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	97,3800	57,66	5 614,93
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	22,7250	57,66	1 310,32
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	46,4508	57,66	2 678,37
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2 618,5880	57,66	150 987,78
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,5552	57,66	6 316,95
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	795,2300	57,66	45 852,95
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,9580	57,66	920,14
		Total manopera				274 873,63

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8800	65,00	772,20
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1 122,2520	0,50	561,13
3.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	2 496,0000	28,00	69 888,00
4.	1212121212121	apa	m3	6,7500	8,00	54,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,5640	260,00	406,64
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9688	165,00	159,85
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	264,8220	165,00	43 695,63
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,0500	165,00	833,25
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	38,3800	165,00	6 332,70
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5685	6,00	3,41
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0979	2 900,00	283,91
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6854	2 900,00	1 987,66
13.	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	47,5200	52,00	2 471,04
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	202,0000	0,01	2,02
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,5840	92,00	1 801,73
16.	2320166200676	White spirit	kg	3,5156	28,00	98,42
17.	2320187315789	Decofrol	kg	23,5008	28,00	658,02
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	38,8960	45,00	1 750,32
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,6688	45,00	525,10
20.	24302261000001	Fuga	kg	3,3330	15,83	52,76
21.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	74,8168	45,00	3 366,76
22.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	40,4000	4,10	165,64
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	285,6000	1,33	379,85

24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 616,0000	1,33	2 149,28
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	253,5900	1,33	337,27
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 332,0000	1,33	17 731,56
27.	2652102100737	Var hidratat	kg	88,5500	2,20	194,81
28.	26531021008311	Tink	kg	34,7300	16,54	574,43
29.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 025,1500	120,00	123 018,00
30.	2663102100000	Beton	m3	19,8087	920,00	18 224,00
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	281,4000	78,00	21 949,20
32.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	10,6050	118,00	1 251,39
33.	2710703518270	Otel profilat	kg	7 855,7640	10,50	82 485,52
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,7920	14,88	145,70
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,6672	19,50	305,51
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	37,4084	37,50	1 402,82
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	58,7520	1,10	64,63
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,7520	0,65	38,19
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9792	32,00	31,33
40.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	59,8534	35,00	2 094,86
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,8752	32,00	188,01
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,2000	115,00	2 323,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,8901	1,79	80,36
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,7520	4,10	208,08
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1512	8,00	25,21
46.	4100126202818	Apa	m3	0,1964	8,00	1,57
		Total materiale de construcții				411 074,77

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5712	45,00	25,70
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2856	45,00	12,85
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2825	14,50	4,10
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,6960	255,00	2 472,48
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	30,9060	45,00	1 390,77
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1212	25,00	3,03
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,4240	30,00	342,72
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1610	35,00	5,64
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0906	35,00	3,17
10.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	4,8150	130,00	625,95
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,7600	160,00	761,60
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,6460	150,00	696,90
		Total utilaje de construcții				6 344,91

Total	lei	692 293,31
CASM	22,5 %	61 846,57
Cheltuieli de transport	7 %	28 775,23

Total CD		782 915,1 1
Cheltuieli de regie	14,5 %	113 522,6 9
Total cu CR		896 437,8 0
Beneficiu de deviz	5 %	44 821,89
Total cu B		941 259,6 9
TVA	20 %	188 251,9 4
Total deviz:		1 129 511, 63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistematizarea incaperilor casei de
cultura din comuna Palanca raionul Stefan-Voda
(actualizare devizelor, II etap)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Трогуар из бетонной плитки				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			261,18 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	4,10	0,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	255,00	12,24
		Cheltuieli directe	lei			52 757,43
2	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			185,24 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,33	17,56
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	120,00	121,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	115,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187 096,81
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			97,56 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	78,00	78,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 317,81
		2. Ремонт фонтана				
4	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			55,93 49,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	1,33	4,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	2,20	2,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	165,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 502,53
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			108,63 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	16,54	38,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 640,29
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			288,18 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	118,00	123,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,10	16,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,58
		3. Ограда металлическая (337,0 м)				
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			43,24

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Cheltuieli directe	lei			1 905,37
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			437,57
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,66
						43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,10	0,41
		Cheltuieli directe	lei			1 068,68
10	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			37,98
						25,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	10,50	11,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,79	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	45,00	0,45
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,50	0,08
		Cheltuieli directe	lei			272 676,28
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			211,54
						137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
		Cheltuieli directe	lei			1 518,88
12	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			464,34
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
		Cheltuieli directe	lei			3 333,97
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, tumare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 237,95
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	920,00	957,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			23 570,49
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			97,30
						69,19

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	92,00	9,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 055,25
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			385,23
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,91
		4. Ворота металлические (1 шт)				
16	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			37,98
						25,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	10,50	11,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,79	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	45,00	0,45
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 499,39
17	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			211,57
						137,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,24
18	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			464,32
						220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,01
		5. Калитка металтческая (1 шт)				
19	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			37,98
						25,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	10,50	11,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,79	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	45,00	0,45
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,92
20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			211,50 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,23
21	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			464,50 220,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,29
		6. Цветники				
22	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc			3 161,09 145,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	57,66	119,93
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	28,00	2 912,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	52,00	102,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	4,10	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 866,06
23	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			212,79 61,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,69
	1212121212121	apa	m3	1,5000	8,00	12,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	130,00	139,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,19
		7. Газон обыкновенный				
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,78
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 605,96
26	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			212,80 61,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,5000	8,00	12,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	130,00	139,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638,39

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.